

Kennnummer der Leistungserklärung		001-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
240 x 115 x 52 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +5/-5 H: +2/-2		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 6 H: 3,0		
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 18,7 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

1

DF

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	DF
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	412
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 001-04</p> <p>2. Verwendungszweck(e): P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+</p> <p>6. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>960</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>905-1000</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1		Wasseraufnahme (M. %)	NPD		Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm		905-1000	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation																																							
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																							
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2																																							
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																							
Brandverhalten	Euroklasse A1																																								
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																								
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745																																							
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960																																							
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm																																							
		905-1000																																							
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD																																								
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																							
Frostwiderstand	F0	----																																							
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1																																							

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240	115 52	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +5/-5	EN 771-1
		H: +2/-2		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 6	
	H: 3			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 18,7		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		003-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
240 x 115 x 71 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +5/-5	H: +3/-3
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 6	H: 4,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 18,7 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

3

NF

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	NF
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	291
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 003-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 115 71
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +5/-5 H: +3/-3
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 6 H: 4
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 18,7
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		005-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
240 x 115 x 113 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 6	H: 4,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

5

HLZ 24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ 24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	178
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 005-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 115 113
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 6
		H: 4
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		007-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
240 x 175 x 113 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +3/-7 H: +5/-5		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 8 H: 4,0		
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

7

HLZ 17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ 17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	106
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 007-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 175 113
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +3/-7 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 8 H: 4
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		012-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 75 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 5	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	805-900	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

12

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	96
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 012-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	805-900	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 27.02.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 75 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 5
		H: 6,0
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		023-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
495 x 115 x 168 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

23

DUMZ 16,8

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	DUMZ 16,8
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	82
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 023-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	495 115 168
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6
		H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		029-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
240 x 365 x 113 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 4,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

29

U 36,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	U 36,5
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 029-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 365 113
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 4
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 a)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		039-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

39

Block 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Block 37/24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	32
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 039-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	1100	
	Dm	
	1010-1200	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 6,0
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		044-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

44

Block 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Block 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 044-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	1100
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1010-1200
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373	175 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +3/-7	EN 771-1
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 8	
	H: 6,0			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		054-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
308 x 240 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

54

Block 30/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1038; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	Block 30/24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,4
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	36
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	054-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	1300
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	308 240 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		057-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

57

Block 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1038; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Block 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,4
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 057-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	1300
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 175 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 6
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		062-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
373 x 115 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1110 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

62

Block 37/11,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Block 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	64
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	062-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	1110
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1010-1200
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 115 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6
		H: 6
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		074-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
373 x 115 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1310 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

74

Block 37/11,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Block 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,4
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	64
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 074-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	1210-1400	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 115 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10
		B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12
		B: 6
	H: 6	
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		082-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
495 x 115 x 203 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 13,6 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

82

DUMZ 20

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	DUMZ 20
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	082-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	860
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	495 115 203
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6
		H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 13,6
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		115-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 200 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

115

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	36
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 115-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 200 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		139-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 250 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

139

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Ö-Norm 771-1
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 139-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 250 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		148-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 115 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

148

Plan 37/11,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 1
Ziegelbezeichnung	Plan 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,4
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	64
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 148-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	1210-1400	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 115 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		149-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 8 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

149

Plan 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-993; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Plan 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,4
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 149-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	1300
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 175 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm) L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm) L: 12 B: 8 H: 1,0	
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		150-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
308 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

150

Plan 30/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-993; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	Plan 30/24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,4
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	36
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 150-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	1300	
	Dm	
	1210-1400	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	308 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		156-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

156

PFZ 37/30

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-911; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	PFZ 37/30
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 156-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Euroklasse A1		
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10		
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm	
		705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	----	
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1	

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 300 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		165-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
498 x 115 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

165

Plan T 50 1/2

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 1
Ziegelbezeichnung	Plan T 50 1/2
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	60
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 165-06
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 115 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		167-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
498 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

167

Plan T 50/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Plan T 50/17,5
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	36
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 167-06
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Euroklasse A1		
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10		
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm	
		705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	----	
Gefährliche Substanzen	NPD	----	

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 175 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		180-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
498 x 200 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

180

Plan T 50/20

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-913; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	Plan T 50/20
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	36
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	180-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																					
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>705-800</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm		705-800	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																				
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																					
Brandverhalten	Euroklasse A1																																						
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																					
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10																																						
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm																																					
		705-800																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD																																						
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1																																					
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																						
4. Bevollmächtigter: entfällt																																							
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																						
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																						

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498	200 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +5/-10	EN 771-1
		H: +1,0/-1,0		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 8	
	H: 1			
Ebenheit	≤ 1,0mm			
Planparallelität	≤ 1,0mm			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		181-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
498 x 250 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

181

Plan T 50/25

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Ö-Norm 771-1
Ziegelbezeichnung	Plan T 50/25
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	181-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																								
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>760</td> <td rowspan="3">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>705-800</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760	EN 771-1	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm		705-800	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD			Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																							
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																								
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2																																								
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																								
Brandverhalten	Euroklasse A1																																									
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																								
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10																																									
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760	EN 771-1																																							
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm																																								
		705-800																																								
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD																																									
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																								
Frostwiderstand	F0	----																																								
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1																																								
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																									
4. Bevollmächtigter: entfällt																																										
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																									
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																									

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498	250 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +5/-10	EN 771-1
		H: +1,0/-1,0		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 10	
	H: 1			
Ebenheit	≤ 1,0mm			
Planparallelität	≤ 1,0mm			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		183-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 200 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

183

PFZ 37/20

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-911; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	PFZ 37/20
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	50
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 183-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 200 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 12 B: 8 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

Kennnummer der Leistungserklärung		184-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 145 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

184

PFZ 37/14,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-911; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	PFZ 37/14,5
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	60
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 184-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 145 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		185-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

185

PFZ 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-911; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	PFZ 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	50
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 185-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 175 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		190-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

190

Plan 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-993; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	Plan 37/24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	32
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 190-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	1010-1200	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		193-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,27		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

193

Plan 37/24 WLZ 0,27

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-993; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	Plan 37/24 WLZ 0,27
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,27
Stück pro Palette	32
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 193-04
2. Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
3. Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
4. Bevollmächtigter: entfällt
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	1100
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1010-1200
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,27	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		196-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
123 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

196

TS12 - T16 Anf.

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	TS12 - T16 Anf.
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	90
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 196-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 300 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 1
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		198-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

198

Plan 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-993; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Plan 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 198-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	1100	
	Dm	
	1010-1200	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 175 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		199-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 115 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

199

Plan 37/11,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 1
Ziegelbezeichnung	Plan 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	64
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 199-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 115 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		200-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

200

PFZ 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-911; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	PFZ 37/24
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 200-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 h)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		204-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
175 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +3/-7 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 8 B: 12 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

204

TS12 - T16 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	TS12 - T16 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	54
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 204-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	175 300 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +3/-7 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 8 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD	EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	

Kennnummer der Leistungserklärung		208-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
240 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

208

ThermoPl. TS12-T16 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPl. TS12-T16 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 208-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
	EN 771-1	

Kennnummer der Leistungserklärung		209-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
123 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

209

ThermoPI. TS12-T16 Anf.

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPI. TS12-T16 Anf.
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 209-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	123 365 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-5 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 6 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD	EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	

Kennnummer der Leistungserklärung		216-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 115 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 6 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

216

Plan 37/11,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 1
Ziegelbezeichnung	Plan 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 216-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 115 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm) L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm) L: 12 B: 6 H: 1,0	
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		217-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 8 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	805-900		kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	0 NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

217

Plan 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-993; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	Plan 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	50
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 217-01
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	860
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		805-900
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	0 NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 23.07.2021



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 175 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm) L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm) L: 12 B: 8 H: 1,0	
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		218-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,4 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

218

Plan 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	Plan 37/24
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 218-06
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 771-1
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1,0
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	EN 771-1
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,4
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		220-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	805-900	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

220

Plan 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	Plan 37/24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 220-06
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	805-900	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		230-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 240 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

230

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 230-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 240 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		231-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 115 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

231

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	60
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 231-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 27.02.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 115 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6
		H: 6,0
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		232-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
123 x 365 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

232

ThermoBlock T16 Anf.

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock T16 Anf.
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	232-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 365 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 6
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
		EN 771-1
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		242-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
497 x 145 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1100 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1010-1200	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

242

Plan T 50/14,5 1,2

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Plan T 50/14,5 1,2
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 242-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	1010-1200	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	497 145 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
	EN 771-1	

Kennnummer der Leistungserklärung		243-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,156		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

243

ThermoPlan T16

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-907; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T16
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,16
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 243-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-750
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,156	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 300 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		244-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,156		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

244

ThermoPlan T16

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-907; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T16
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,16
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 244-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-750
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,156	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 365 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		245-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 145 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	750 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

245

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 245-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 145 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	EN 771-1
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		246-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 175 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

246

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	36
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 246-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)		Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
		Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
		Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
		Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
		Brandverhalten	Euroklasse A1	
		Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
		Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
		Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
			Abmaßkl. (kg/m ³)	
		Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
		Frostwiderstand	F0	----
		Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498	175 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +3/-7	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 8	
Ebenheit		NPD		
Planparallelität		NPD		
Form und Ausbildung		siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		247-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
498 x 100 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	805-900	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

247

HLZ T

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	HLZ T
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	72
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 247-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	860
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		805-900
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 27.02.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 100 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 6,0
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		280-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
240 x 365 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

280

Klimatherm ST9 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Klimatherm ST9 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 280-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 365 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 6,0
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		286-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
248 x 300 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,155		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

286

ThermoBlock T16

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-909; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock T16
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,16
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 286-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Euroklasse A1		
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10		
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760	
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm	EN 771-1
		705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,155	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	----	
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1	

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 13.10.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	300 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
	H: 6			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		287-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,155		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

287

ThermoBlock T16

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-909; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock T16
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,16
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 287-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	760	
	Dm	
	705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,155	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10
		B: +8/-10
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10
		B: 12
	H: 6	
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		291-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1400			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

291

ThermoPlan TS12

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1107; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan TS12
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,12
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	291-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																					
2. Verwendungszweck(e): P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>730</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>705-750</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ 1400</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>P5 NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm		705-750	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1400	EN 1745	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																				
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																					
Brandverhalten	Euroklasse A1																																						
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																					
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10																																						
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm																																					
		705-750																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1400	EN 1745																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD																																						
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																					
3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																							
4. Bevollmächtigter: entfällt																																							
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+																																							
6. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																							

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 29.11.2019



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	300 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +1,0/-1,0		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
	H: 1,0			
Ebenheit	≤ 1,0mm			
Planparallelität	≤ 1,0mm			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		292-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1400			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

292

ThermoPlan TS12

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1107; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan TS12
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,12
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 292-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-750
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1400	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 29.11.2019



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		293-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1400			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

293

ThermoPlan TS12

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1107; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan TS12
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,12
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	293-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																					
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>730</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>705-750</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ 1400</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>P5 NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm		705-750	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1400	EN 1745	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																				
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																					
Brandverhalten	Euroklasse A1																																						
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																					
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10																																						
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm																																					
		705-750																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1400	EN 1745																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 NPD																																						
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																					
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																						
4. Bevollmächtigter: entfällt																																							
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																						
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																						

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 29.11.2019



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	425 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: +1,0/-1,0		
		H: 1,0		
Ebenheit		≤ 1,0mm		
Planparallelität		≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung		siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		297-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,155		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

297

ThermoPlan T16

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-907; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T16
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,16
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 297-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Euroklasse A1		
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10		
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm	
		705-750	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,155	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	----	
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1	

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		329-03		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-15.2-127				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 8 H: 1,0		
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	nach Z-15.2-127			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	NPD	kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

329

USZ 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-15.2-127
Ziegelbezeichnung	USZ 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	329-03	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																							
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>Z-15.2-127</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">Z-15.2-127</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="3">Z-15.2-127</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>Z-15.2-127</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-15.2-127	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-15.2-127	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Z-15.2-127	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm			NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	Z-15.2-127
Wesentliche Merkmale	Leistung		techn. Spezifikation																																						
Übliche Feuchtedehnung	NPD		Z-15.2-127																																						
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD		EN 998-2																																						
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		Z-15.2-127																																						
Brandverhalten	Euroklasse A1																																								
Wasseraufnahme (M. %)	NPD		EN 1745																																						
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10																																								
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)		NPD	Z-15.2-127																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)		Dm																																						
		NPD																																							
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745																																							
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD																																								
Frostwiderstand	F0	----																																							
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-15.2-127																																							
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																								
4. Bevollmächtigter: entfällt																																									
5. Überwachung nach:	LBO																																								
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																								

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373	175	249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +3/-7	Z-15.2-127
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 8	
		H: +1,0/-1,0		
		H: 1		
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	nach Z-15.2-127			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD		Z-15.2-127
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Konformitätserklärung		330-03		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-15.2-127				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 10 H: 1,0		
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	nach Z-15.2-127			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

330

USZ 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-15.2-127
Ziegelbezeichnung	USZ 37/24
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 330-03
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-15.2-127
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-15.2-127
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-15.2-127

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 240 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm) L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0	Z-15.2-127
	Maßsp.: Rm (mm) L: 12 B: 10 H: 1	
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	nach Z-15.2-127	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		Z-15.2-127

Kennnummer der Konformitätserklärung		332-03		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-15.2-127				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 12 H: 1,0		
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	nach Z-15.2-127			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	NPD	kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

332

USZ 37/30

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-15.2-127
Ziegelbezeichnung	USZ 37/30
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	332-03	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-15.2-127
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-15.2-127
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	Z-15.2-127
Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-15.2-127

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 300 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 12 H: 1
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	nach Z-15.2-127	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		495-03		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-17.1-1164 Anlage 2				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1164 Anlage 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1520			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

342

MZ90GMS 36,5(DFK10)

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1164 Anlage 2
Ziegelbezeichnung	MZ90GMS 36,5(DFK10)
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,09
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	495-03	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Technische Spezifikation:	nach Z-17.1-1164 Anlage 2 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1164 Anlage 2
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1164 Anlage 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1520	Z-17.1-1164 Anlage 2
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-1164 Anlage 2

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1164 Anlage 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		496-03		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-17.1-1164 Anlage 3				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1164 Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1520			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

343

MZ90GMS 42,5(DFK10)

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1164 Anlage 3
Ziegelbezeichnung	MZ90GMS 42,5(DFK10)
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 496-03
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1164 Anlage 3
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1164 Anlage 3
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1164 Anlage 3
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1520	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-1164 Anlage 3

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1164 Anlage 3	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		378-03		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 300 x 249 mm				
hlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1205 Anlage 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-675 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

378

FIBRACOR MZ80G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1205 Anlage 2
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ80GS
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	378-03	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Technische Spezifikation:	nach Z-17.1-1205 Anlage 2 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1205 Anlage 2
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1205 Anlage 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	Abmaßkl. (kg/m ³)	Z-17.1-1205 Anlage 2
	Dm	
	655-675	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 300 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1205 Anlage 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Konformitätserklärung		381-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
hlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1164 Anlage 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	660-700	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

381

FIBRACOR MZ90GM

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1164 Anlage 2
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ90GMS
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	381-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Technische Spezifikation:	nach Z-17.1-1164 Anlage 2 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1164 Anlage 2
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1164 Anlage 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		660-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung		nach Z-17.1-1164 Anlage 2
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Konformitätserklärung		382-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
hlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10 B: 12 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1164 Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	660-700	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

382

FIBRACOR MZ90GM

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1164 Anlage 3
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ90GMS
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	382-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Technische Spezifikation:	nach Z-17.1-1164 Anlage 3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1164 Anlage 3
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1164 Anlage 3
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		660-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	Z-17.1-1164 Anlage 3
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung		nach Z-17.1-1164 Anlage 3
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Herstellererklärung		385-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
hlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1205 Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-675 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,08		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

385

FIBRACOR MZ80G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1205 Anlage 3
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ80GS
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Herstellererklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 385-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- .
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1205 Anlage 3
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1205 Anlage 3
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1205 Anlage 3
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-675
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,08	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1205 Anlage 3	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Herstellererklärung		386-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
hlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1205 Anlage 4			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-675 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,08		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

386

FIBRACOR MZ80G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1205 Anlage 4
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ80GS
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Herstellererklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 386-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- .
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1205 Anlage 4
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1205 Anlage 4
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1205 Anlage 4
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	Abmaßkl. (kg/m ³)	Z-17.1-1205 Anlage 4
	Dm	
	655-675	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,08	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung		
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 425 249		
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0	Z-17.1-1205 Anlage 4
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0	
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1205 Anlage 4		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15	Z-17.1-1205 Anlage 4
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Leistungserklärung		391-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
373 x 240 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,155		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

391

ThermoBlock T16

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-909; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock T16
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,16
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 391-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,155	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		405-01		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-17.1-1087; Anlage 3				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1087; Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,08		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

405

ThermoPlan MZ 80G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1087; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 80G
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 405-01</p> <p>2. Verwendungszweck(e): P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Technische Spezifikation: nach Z-17.1-1087; Anlage 3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel</p> <p>7. Erklärte Leistung(en)</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>Z-17.1-1087; Anlage 3</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">Z-17.1-1087; Anlage 3</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td rowspan="2">Z-17.1-1087; Anlage 3</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>680</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dm</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>655-700</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ 1450</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>P3 0,08</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>Z-17.1-1087; Anlage 3</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1087; Anlage 3	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1087; Anlage 3	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	Z-17.1-1087; Anlage 3	Abmaßkl. (kg/m ³)		680			Dm			655-700		Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,08	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-1087; Anlage 3
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																											
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1087; Anlage 3																																											
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2																																											
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1087; Anlage 3																																											
Brandverhalten	Euroklasse A1																																												
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																											
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10																																												
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	Z-17.1-1087; Anlage 3																																											
	Abmaßkl. (kg/m ³)																																												
	680																																												
	Dm																																												
	655-700																																												
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450																																												
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,08	EN 1745																																											
Frostwiderstand	F0	----																																											
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-1087; Anlage 3																																											

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 09.03.2018



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung		nach Z-17.1-1087; Anlage 3
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		406-01		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-17.1-1087; Anlage 4				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1087; Anlage 4			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,08		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

406

ThermoPlan MZ 80G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1087; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 80G
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 406-01
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1087; Anlage 4
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1087; Anlage 4
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1087; Anlage 4
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,08	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-1087; Anlage 4

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 09.03.2018



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1087; Anlage 4	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		448-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	580 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	555-600	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1360			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,079		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

448

Klimatherm PL8

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe 5.2.2.1 d)
Ziegelbezeichnung	Klimatherm PL8
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,6
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,08
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 448-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	580
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		555-600
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1360	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,079	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		449-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	580 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	555-600	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1360			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,079		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

449

Klimatherm PL8

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe 5.2.2.1 d)
Ziegelbezeichnung	Klimatherm PL8
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,6
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 449-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	580
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		555-600
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1360	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,079	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		451-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 490 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	580 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	555-600	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1360			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,079		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

451

Klimatherm PL8

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe 5.2.2.1 d)
Ziegelbezeichnung	Klimatherm PL8
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,6
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 451-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	580
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		555-600
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1360	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,079	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 490 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		495-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-300				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 300 x 249 mm				
hlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1194; Anlage 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1520			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

494

FIBRACOR MZ 90G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1194; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	FIBRACOR MZ 90G
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 495-05
2. Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
3. Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
4. Bevollmächtigter: entfällt
5. Überwachung nach:
LBO
6. Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1194; Anlage 2
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038
7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1194; Anlage 2
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1194; Anlage 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1520	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 300 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1194; Anlage 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		495-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-300				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1194; Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1520			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

495

FIBRACOR MZ 90G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1194; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	FIBRACOR MZ 90G
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 495-05
2. Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
3. Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
4. Bevollmächtigter: entfällt
5. Überwachung nach:
LBO
6. Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1194; Anlage 3
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038
7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1194; Anlage 2	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1194; Anlage 2	
Brandverhalten	Euroklasse A1		
Wasseraufnahme (M. %)	NPD		
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745	
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	680	Z-17.1-1194; Anlage 2	
	Abmaßkl. (kg/m ³)		
	Dm		
	655-700		
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1520		
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,09	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	----	
Gefährliche Substanzen	NPD	----	

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1194; Anlage 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		496-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-300				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1194; Anlage 4			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1520			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,09		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

496

FIBRACOR MZ 90G

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1194; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	FIBRACOR MZ 90G
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 496-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1194; Anlage 4
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1194; Anlage 3
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1194; Anlage 3
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1520	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,09	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1194; Anlage 3	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		556-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 125 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

556

Modul 12,5/14

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 12,5/14
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	120
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 556-01
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 14.09.2018



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 125 140
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 5
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		557-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 150 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

557

Modul 15/14

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 15/14
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	120
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 557-01
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 04.06.2018



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 150 140
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
	nach SIA 266	

Kennnummer der Leistungserklärung		558-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 175 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

558

Modul 17,5/14

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 17,5/14
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	100
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	558-01	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 04.06.2018



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 175 140
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		588-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 250 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

588

Modul 25

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 25
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	64
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 588-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290	250 190	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +5/-10	nach SIA 266
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 10	
		H: +5/-5		
		H: 5		
Ebenheit		NPD		
Planparallelität		NPD		
Form und Ausbildung		siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0		nach SIA 266
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		589-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 200 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

589

Modul 20

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 20
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 589-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 200 190
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		590-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
365 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

590

Flaschenziegel

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Flaschenziegel
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 590-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	.
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	.
Brandverhalten	Euroklasse A1	.
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	.
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	.
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	.

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	365 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		591-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 75 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 5	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

591

Modul 7,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 7,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	256
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 591-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290	75	190
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +5/-5	nach SIA 266
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 5	
		H: 5		
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0		nach SIA 266
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		592-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 100 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +5/-5 H: +5/-5		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 5 H: 5,0		
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

592

Modul 10

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 10
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	160
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 592-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	290 100 190	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 5 H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		593-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 125 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

593

Modul 12,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 12,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	128
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	593-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																						
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>nach SIA 266</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td>nach SIA 266</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>960</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm 905-1000</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>nach SIA 266</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266	Brandverhalten	Euroklasse A1		Wasseraufnahme (M. %)	NPD		Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 905-1000	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																					
Übliche Feuchtedehnung	NPD		nach SIA 266																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD		EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		nach SIA 266																																					
Brandverhalten	Euroklasse A1																																							
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																							
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10		EN 1745																																					
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)		960																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)		Dm 905-1000																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD																																							
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																						
Frostwiderstand	F0	----																																						
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266																																						
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																							
4. Bevollmächtigter: entfällt																																								
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																							
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																							

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290	125 190	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +5/-5	nach SIA 266
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 6	
	H: 5			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0		nach SIA 266
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		594-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 150 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

594

Modul 15

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 15
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	96
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 594-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 150 190
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		595-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
nach SIA 266				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 175 x 190 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

595

Modul 17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Modul 17,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,0
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	96
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 595-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		905-1000
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	nach SIA 266

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 175 190
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 5
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		659-06			<h1>659</h1>	
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren						
17						
UGO38-LBO-300						
EN 771-1 : 2011 + A1:2015						
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk						
<h2>249 x 175 x 240 mm</h2>				<h1>U-Schale 17,5</h1>		
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +3/-7 H: +5/-5			
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 8 H: 6,0			
		Ebenheit:	NPD			
		Planparallelität:	NPD			
Form und Ausbildung		NPD				Produktionsnr.:
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²		Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³		Ziegelbezeichnung	U-Schale 17,5	
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³		Druckfestigkeitsklasse	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD		Rohdichteklasse	NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)		NPD		Wärmeleitfähigkeit λ	NPD	
Frostwiderstand		F0		(Bemessungswert)(W/mk)	NPD	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²		Stück pro Palette	75	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0		Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Brandverhalten		Klasse A1				
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10				
Übliche Feuchtedehnung		NPD				
Gefährliche Substanzen		NPD				

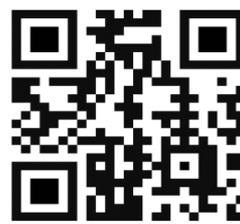
Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 659-06</p> <p>2. Verwendungszweck(e):</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Technische Spezifikation: nach DIN 1053-3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. (μ)</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW)</td> <td>NPD</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p> <p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p style="text-align: center;"> Michael Hörli (Geschäftsleitung) Klosterbeuren, 05.01.2022</p> <div style="text-align: right;"></div>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD	Wasseraufnahme (M. %)	NPD		Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																					
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0																																						
Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD																																					
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																						
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745																																					
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																					
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																					

Wesentliche Merkmale		Leistung		techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	249	175 240	NPD
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +3/-7	
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 8	
Ebenheit		NPD		
Planparallelität		NPD		
Form und Ausbildung		NPD		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD		
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Konformitätserklärung		660-06			<h1 style="font-size: 48px; margin: 0;">660</h1>
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren					
17					
UGO38-LBO-300					
EN 771-1 : 2011 + A1:2015					
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk					
249 x 240 x 240 mm				<h2 style="font-size: 36px; margin: 0;">U-Schale 24</h2>	
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +5/-10 H: +5/-5		
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 10 H: 6,0		
		Ebenheit:	NPD		
		Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung		NPD			
		Produktionsnr.:	0		
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²	Zusätzl. Herstellerangaben nach DIN 1053-3		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³	Ziegelbezeichnung <b style="font-size: 24px;">U-Schale 24		
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³			
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)		NPD			
Frostwiderstand		F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²			
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0			
Brandverhalten		Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10			
Übliche Feuchtedehnung		NPD			
Gefährliche Substanzen		NPD			
		Stück pro Palette <b style="font-size: 24px;">60			
		Zulässige Druckspannung: siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung			

Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 660-06</p> <p>2. Verwendungszweck(e):</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Technische Spezifikation: nach DIN 1053-3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 30%;">Leistung</th> <th style="width: 40%;">techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. (μ)</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: 10px;">* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p> <p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <div style="text-align: center;">  <p>Michael Hörli (Geschäftsleitung) Klosterbeuren, 05.01.2022</p> </div> <div style="text-align: right;">  </div>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	NPD	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	Frostwiderstand	F0	EN 1745	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																		
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD																																		
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																		
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	NPD																																		
Brandverhalten	Euroklasse A1																																			
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																			
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745																																		
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD																																		
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD																																		
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD																																		
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD																																			
Frostwiderstand	F0	EN 1745																																		
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	249 240 240
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +5/-10
	Maßsp.: Rm (mm)	H: +5/-5
		L: 10 B: 10 H: 6,0
Ebenheit		NPD
Planparallelität		NPD
Form und Ausbildung		NPD
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		661-06		 <h1 style="font-size: 48px; margin: 0;">661</h1>																	
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren			<h2 style="font-size: 36px; margin: 0;">U-Schale 30</h2>																		
17																					
UGO38-LBO-300																					
EN 771-1 : 2011 + A1:2015																					
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk																					
249 x 300 x 240 mm																					
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Produktionsnr.:</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Zusätzl. Herstellerangaben</td> <td style="text-align: center;">nach DIN 1053-3</td> </tr> <tr> <td>Ziegelbezeichnung</td> <td style="text-align: center;">U-Schale 30</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeitsklasse</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Rohdichteklasse</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Stück pro Palette</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td>Zulässige Druckspannung:</td> <td colspan="2">siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung</td> </tr> </table>	Produktionsnr.:	0	Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3	Ziegelbezeichnung	U-Schale 30	Druckfestigkeitsklasse	NPD	Rohdichteklasse	NPD	Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD	Stück pro Palette	45	Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Produktionsnr.:	0																				
Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3																				
Ziegelbezeichnung	U-Schale 30																				
Druckfestigkeitsklasse	NPD																				
Rohdichteklasse	NPD																				
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD																				
Stück pro Palette	45																				
Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung																				
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 6,0																		
		Ebenheit:	NPD																		
		Planparallelität:	NPD																		
Form und Ausbildung		NPD																			
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²																			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³																			
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³																			
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD																			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10 \text{ dry Unit}}$ (W/mk)		NPD																			
Frostwiderstand		F0																			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²																			
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0																			
Brandverhalten		Klasse A1																			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10																			
Übliche Feuchtedehnung		NPD																			
Gefährliche Substanzen		NPD																			

Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 661-06</p> <p>2. Verwendungszweck(e):</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Technische Spezifikation: nach DIN 1053-3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 30%;">Leistung</th> <th style="width: 40%;">techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. (μ)</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. $\lambda_{10 \text{ dry Unit}}$ (W/mk)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p> <p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <div style="text-align: center;">  <p>Michael Hörl (Geschäftsleitung) Klosterbeuren, 05.01.2022</p> </div> <div style="text-align: right;">  </div>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	NPD	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD	Wärmeleitf. $\lambda_{10 \text{ dry Unit}}$ (W/mk)	NPD	Frostwiderstand	F0	EN 1745	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																		
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD																																		
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																		
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	NPD																																		
Brandverhalten	Euroklasse A1																																			
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																			
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745																																		
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD																																		
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD																																		
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD																																		
Wärmeleitf. $\lambda_{10 \text{ dry Unit}}$ (W/mk)	NPD																																			
Frostwiderstand	F0	EN 1745																																		
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	
(Soll) Maße	L/B/H (mm) 249 300 240	NPD	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-10 B: +8/-10
	Maßsp.: Rm (mm)		H: +5/-5
Ebenheit	Planparallelität		L: 10 B: 12
			H: 6,0
Form und Ausbildung	NPD		
Druckfestigkeit	Mittelwert ≥ NPD	NPD	
	Belastungsrichtung senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Konformitätserklärung		662-06		 <h1 style="font-size: 48px; margin: 0;">662</h1>
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-300				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk				
249 x 365 x 240 mm				
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5	
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 6,0	
		Ebenheit:	NPD	
		Planparallelität:	NPD	
Form und Ausbildung		NPD		Produktionsnr.:
				0
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²		Zusätzl. Herstellerangaben
				nach DIN 1053-3
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³		Ziegelbezeichnung
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³		U-Schale 36,5
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD		Druckfestigkeitsklasse
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)		NPD		NPD
Frostwiderstand		F0		Rohdichteklasse
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²		NPD
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0		Wärmeleitfähigkeit λ
Brandverhalten		Klasse A1		(Bemessungswert)(W/mk)
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10		Stück pro Palette
Übliche Feuchtedehnung		NPD		40
Gefährliche Substanzen		NPD		Zulässige Druckspannung:
				siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 662-06</p> <p>2. Verwendungszweck(e):</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Technische Spezifikation: nach DIN 1053-3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 30%;">Leistung</th> <th style="width: 40%;">techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td style="text-align: center;">Klasse S0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Euroklasse A1</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. (μ)</td> <td style="text-align: center;">5/10</td> <td style="text-align: center;">EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">Dm NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td style="text-align: center;">F0</td> <td style="text-align: center;">----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">----</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p> <p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>Michael Hörli (Geschäftsleitung) Klosterbeuren, 05.01.2022</p> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD	Wasseraufnahme (M. %)	NPD		Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																					
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0																																						
Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD																																					
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																						
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745																																					
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																					
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																					

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm) 249 365 240	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10
		H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 6,0
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	NPD	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung	664-06
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren	
17	
UGO38-LBO-300	
EN 771-1 : 2011 + A1:2015	
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk	
249 x 365 x 240 mm	



664

WU-Schale 36,5

Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm
		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm
		L: 10 B: 12 H: 6,0
	Ebenheit:	NPD
	Planparallelität:	NPD
Form und Ausbildung	NPD	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD	N/mm ²
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³
	Abmaßklasse	Dm NPD kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	
	N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Produktionsnr.:	0
Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3
Ziegelbezeichnung	WU-Schale 36,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 664-06
- Verwendungszweck(e):
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach DIN 1053-3
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	NPD
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	EN 1745
Gefährliche Substanzen	NPD	----

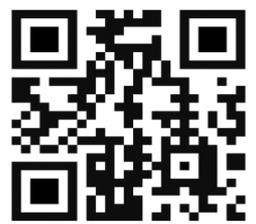
* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

7. Erklärte Leistung(en)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	249 365 240
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10
		H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12
	H: 6,0	
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	NPD	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		NPD

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörli
 Michael Hörli (Geschäftsleitung)
 Klosterbeuren, 05.01.2022



Kennnummer der Leistungserklärung		665-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 150 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	750 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

665

Bricosol 15

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Bricosol 15
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	96
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 665-01
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	750
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 150 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 6,0
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		666-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Mauersteingruppe 2				
P-Ziegel, Kategorie I				
315 x 300 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

666

Winkelziegel

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Winkelziegel
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	27
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	666-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Mauersteingruppe 2
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Mauersteingruppe 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	Mauersteingruppe 2
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Mauersteingruppe 2

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

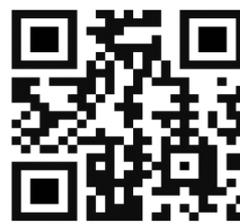
Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	315 300 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 12 H: 6
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		670-06			<h1>670</h1>	
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren						
17						
UGO38-LBO-300						
EN 771-1 : 2011 + A1:2015						
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk						
<h2>249 x 425 x 240 mm</h2>				<h1>WU-Schale 42,5</h1>		
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5			
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 6,0			
		Ebenheit:	NPD			
		Planparallelität:	NPD			
Form und Ausbildung		NPD				Produktionsnr.:
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²		Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³		Ziegelbezeichnung	WU-Schale 42,5	
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³		Druckfestigkeitsklasse	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD		Rohdichteklasse	NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)		NPD		Wärmeleitfähigkeit λ	NPD	
Frostwiderstand		F0		(Bemessungswert)(W/mk)	NPD	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²		Stück pro Palette	30	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0		Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Brandverhalten		Klasse A1				
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10				
Übliche Feuchtedehnung		NPD				
Gefährliche Substanzen		NPD				

Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 670-06</p> <p>2. Verwendungszweck(e):</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Technische Spezifikation: nach DIN 1053-3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. (μ)</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW)</td> <td>NPD</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p> <p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <div style="text-align: center;">  <u>Michael Hörli (Geschäftsleitung)</u> Klosterbeuren, 05.01.2022 </div> <div style="text-align: right;">  </div>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD	Wasseraufnahme (M. %)	NPD		Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																					
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0																																						
Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD																																					
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																						
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745																																					
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																					
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																					
<p>7. Erklärte Leistung(en)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(Soll) Maße</td> <td>L/B/H (mm) 249 425 240</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Grenzabmaße</td> <td>Mittelwert: Tm (mm)</td> <td>L: +5/-10 B: +8/-10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>H: +5/-5</td> </tr> <tr> <td>Maßsp.: Rm (mm)</td> <td>L: 10 B: 12 H: 6,0</td> </tr> <tr> <td>Ebenheit</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Planparallelität</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Form und Ausbildung</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Druckfestigkeit</td> <td>Mittelwert</td> <td>≥ NPD</td> </tr> <tr> <td>Belastungsrichtung</td> <td>senkrecht zur Lagerfuge</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	(Soll) Maße	L/B/H (mm) 249 425 240		Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10		H: +5/-5	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 6,0	Ebenheit	NPD		Planparallelität	NPD		Form und Ausbildung	NPD		Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge												
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																					
(Soll) Maße	L/B/H (mm) 249 425 240																																						
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10																																					
		H: +5/-5																																					
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 6,0																																					
Ebenheit	NPD																																						
Planparallelität	NPD																																						
Form und Ausbildung	NPD																																						
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD																																					
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge																																					

Kennnummer der Konformitätserklärung	671-06
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren	
17	
UGO38-LBO-300	
EN 771-1 : 2011 + A1:2015	
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk	
249 x 425 x 240 mm	



671

U-Schale 42,5

Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 6,0
	Ebenheit:	NPD
	Planparallelität:	NPD
Form und Ausbildung	NPD	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD kg/m ³	
Abmaßklasse	Dm NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Produktionsnr.:	0
Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3
Ziegelbezeichnung	U-Schale 42,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 671-06
- Verwendungszweck(e):
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach DIN 1053-3
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

7. Erklärte Leistung(en)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm) 249 425 240	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm) L: +5/-10 B: +8/-10	NPD
	H: +5/-5	
	Maßsp.: Rm (mm) L: 10 B: 12 H: 6,0	
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	NPD	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörli
Michael Hörli (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 05.01.2022



Kennnummer der Konformitätserklärung		673-06		CE	673	
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren						
17						
EN 771-1 : 2011 + A1:2015						
Formziegel für bewehrtes Mauerwerk						
249 x 365 x 240 mm				WL-Schale 36,5		
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5			
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 6,0			
		Ebenheit:	NPD			
		Planparallelität:	NPD			
Form und Ausbildung		NPD		Produktionsnr.:	0	
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²		Zusätzl. Herstellerangaben	nach DIN 1053-3	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³		Ziegelbezeichnung	WL-Schale 36,5	
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³		Druckfestigkeitsklasse	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD		Rohdichteklasse	NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)		NPD		Wärmeleitfähigkeit λ	NPD	
Frostwiderstand		F0		(Bemessungswert)(W/mk)	NPD	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²		Stück pro Palette	60	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0		Zulässige Druckspannung:	siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Brandverhalten		Klasse A1				
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10				
Übliche Feuchtedehnung		NPD				
Gefährliche Substanzen		NPD				

Konformitätserklärung

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 673-06</p> <p>2. Verwendungszweck(e):</p> <p>3. Hersteller: Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren</p> <p>4. Bevollmächtigter: entfällt</p> <p>5. Überwachung nach: LBO</p> <p>6. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)</p>	<p>7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 30%;">Leistung</th> <th style="width: 40%;">techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td style="text-align: center;">Klasse S0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Euroklasse A1</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. (μ)</td> <td style="text-align: center;">5/10</td> <td style="text-align: center;">EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">Dm NPD</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td style="text-align: center;">F0</td> <td style="text-align: center;">----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td style="text-align: center;">----</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels</p>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD	Wasseraufnahme (M. %)	NPD		Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD	Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																					
Übliche Feuchtedehnung	NPD	NPD																																					
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2																																					
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0																																						
Brandverhalten	Euroklasse A1	NPD																																					
Wasseraufnahme (M. %)	NPD																																						
Wasserdampfdurchl. (μ)	5/10	EN 1745																																					
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD																																					
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD																																					
Netto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	NPD																																					
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																					
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																					

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU)
Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörl
 Michael Hörl (Geschäftsleitung)
 Klosterbeuren, 05.01.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm) 249 365 240	NPD
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm) L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5	
	Maßsp.: Rm (mm) L: 10 B: 12 H: 6,0	
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	NPD	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		744-02		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
240 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

744

PL8 - TS12 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	PL8 - TS12 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 744-02
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		745-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
240 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

745

PL8 - TS12 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	PL8 - TS12 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 745-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	240 365 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Kennnummer der Leistungserklärung		746-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
123 x 425 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

746

Klimatherm ST9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Klimatherm ST9
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	60
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 746-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 425 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 6,0
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		749-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
240 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

749

ThermoPlan T11 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T11 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 749-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
	EN 771-1	

Kennnummer der Leistungserklärung		754-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
123 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)		Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-5 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0	
		Maßspanne:	Klasse Rm L: 6 B: 12 H: 1,0	
		Ebenheit:	≤ 1,0mm	
		Planparallelität:	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung siehe 5.2.2.1 d)				
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ NPD N/mm ²		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD kg/m ³		
Abmaßklasse		Dm NPD kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)		NPD		
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)		NPD		
Frostwiderstand		F0		
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm ²		
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0		
Brandverhalten		Klasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10		
Übliche Feuchtedehnung		NPD		
Gefährliche Substanzen		NPD		

754

PL8 - TS12 Anfänger

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	PL8 - TS12 Anfänger
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	90
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 754-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123	300 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5	B: +8/-10	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6	B: 12	
Ebenheit		≤ 1,0mm		
Planparallelität		≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung siehe 5.2.2.1 d)				
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		755-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
175 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +3/-7	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 8	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

755

PL8 - TS12 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	PL8 - TS12 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	54
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 755-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	175 300 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +3/-7 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 8 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		756-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
123 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

756

ThermoPlan T11 Anf.

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T11 Anf.
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mK)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 756-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		EN 771-1

Kennnummer der Leistungserklärung		757-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 240 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	605-650	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,118		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

757

Sockelz. Klimath. PL8/9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	in Anlehnung an Z-17.1-946
Ziegelbezeichnung	Sockelz. Klimath. PL8/9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,12
Stück pro Palette	60
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	757-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)	
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk		
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren		
4. Bevollmächtigter: entfällt			
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+		
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)		
7. Erklärte Leistung(en)			

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	630
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		605-650
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,118	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 10 H: 1,0
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		758-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1410			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

758

ThermoPlan T11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1047; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T11
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	54
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 758-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1410	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,109	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247 300 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		759-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1460			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

759

ThermoPlan T11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1047; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T11
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	759-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																								
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>680</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm 655-700</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td colspan="2">≤ 1460</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>P5</td> <td>0,109</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td colspan="2">F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td colspan="2">NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680	EN 771-1	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 655-700	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1460		EN 1745	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109	Frostwiderstand	F0		----	Gefährliche Substanzen	NPD		EN 771-1
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																							
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																								
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2																																								
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																								
Brandverhalten	Euroklasse A1																																									
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																								
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10																																									
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680	EN 771-1																																							
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 655-700																																								
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1460		EN 1745																																							
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109																																								
Frostwiderstand	F0		----																																							
Gefährliche Substanzen	NPD		EN 771-1																																							
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																									
4. Bevollmächtigter: entfällt																																										
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																									
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																									

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247	365 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: +1,0/-1,0		
		H: 1		
Ebenheit	≤ 1,0mm			
Planparallelität	≤ 1,0mm			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		760-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 490 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1460			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

760

ThermoPlan T11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1047; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T11
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 760-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	680	
	Dm	
	655-700	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1460	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,109	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247 490 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
	EN 771-1	

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Kennnummer der Leistungserklärung	762-04	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren		
17		
250-CPR_360		
EN 771-1		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I		
247 x 425 x 249 mm		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm
	Planparallelität:	≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³	
Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1460	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109
Frostwiderstand	F0	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	
Gefährliche Substanzen	NPD	

762

ThermoPlan T11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1047; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T11
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 762-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1460	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,109	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	247 425 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	

Kennnummer der Leistungserklärung		764-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
123 x 300 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

764

ThermoBl. S8-T11 Anf.

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoBl. S8-T11 Anf.
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	90
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	764-04	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	
7. Erklärte Leistung(en)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 300 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 6
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		765-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
175 x 300 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +3/-7	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 8	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

765

ThermoBl. S8-T11 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoBl. S8-T11 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	54
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 765-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	175 300 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +3/-7 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 8 B: 12 H: 6
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		777-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
123 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

777

PL8 - TS12 Anfänger

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	PL8 - TS12 Anfänger
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	777-06	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 1,0
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		791-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Mauersteingruppe 2				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

791

ThermoPlan MZ 10 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 10 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 791-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
Mauersteingruppe 2
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Mauersteingruppe 2
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Mauersteingruppe 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	Mauersteingruppe 2
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	NPD	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Mauersteingruppe 2

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		792-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
123 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

792

PL8 - TS12 Anfänger

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	PL8 - TS12 Anfänger
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	64
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 792-06
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6 B: 12 H: 1,0
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		798-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-17.1-1015; Anlage 3				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1015; Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	730 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-750 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,1		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

798

ThermoPlan MZ 10

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1015; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 10
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,10
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	798-04	
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	
4. Bevollmächtigter: entfällt		
5. Überwachung nach:	LBO	
6. Technische Spezifikation:	nach Z-17.1-1015; Anlage 3 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel	
7. Erklärte Leistung(en)	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)	

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1015; Anlage 3
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1015; Anlage 3
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	730
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-750
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	Z-17.1-1015; Anlage 3
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,1	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-1015; Anlage 3

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1015; Anlage 3	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		799-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
240 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	530 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	NPD	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1450			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

799

ThermoPlan TS12 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan TS12 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 799-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	530
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1450	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	240 425 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit		≤ 1,0mm
Planparallelität		≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		803-06		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1196; Anlage 4			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	530 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	505-535 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,07		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

803

HF FIBRACOR MZ 70

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1196; Anlage 4
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ 70
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,55
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,07
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 803-06
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1196; Anlage 4
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038
- Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1196; Anlage 4
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1196; Anlage 4
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	530
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		505-535
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,07	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1196; Anlage 4	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Konformitätserklärung		804-06		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-086				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1196; Anlage 5			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	530 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	505-535 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,07		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

804

HF FIBRACOR MZ 70

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1196; Anlage 5
Ziegelbezeichnung	HF FIBRACOR MZ 70
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,55
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,07
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 804-06
2. Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
3. Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
4. Bevollmächtigter: entfällt
5. Überwachung nach:
LBO
6. Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-1196; Anlage 5
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel ÜG038
7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-1196; Anlage 5
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-1196; Anlage 5
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	530	Z-17.1-1196; Anlage 5
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	505-535	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,07	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 425 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-1196; Anlage 5	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Konformitätserklärung		914-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Z-17.1-906; Anlage 3				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-906; Anlage 3			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	580 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	555-600 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1400			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3	0,08		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

914

ThermoPlan MZ 8

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-906; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 8
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,60
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,08
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 914-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:
LBO
- Technische Spezifikation:
nach Z-17.1-906; Anlage 3
anerkannte ÜZ-Stelle:
Güteschutz Ziegel
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Z-17.1-906; Anlage 3
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Z-17.1-906; Anlage 3
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
	555-600	Z-17.1-906; Anlage 3
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1400	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P3 0,08	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Z-17.1-906; Anlage 3

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 365 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	nach Z-17.1-906; Anlage 3	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung	918-07		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren			
17			
2510-CPR-360			
EN 771-1 : 2011 + A1:2015			
P-Planhochlochziegel, Kategorie I			
247 x 300 x 249 mm			
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk			
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0	
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 1,0	
	Ebenheit:	≤ 1,0mm	
	Planparallelität:	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	605-650	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1430		
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,0874	
Frostwiderstand	F0		
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0		
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10		
Übliche Feuchtedehnung	NPD		
Gefährliche Substanzen	NPD		

918

Klimatherm PL9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-946; Anlage 1
Ziegelbezeichnung	Klimatherm PL9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 918-07
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	630	
	Dm	
	605-650	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1430	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,0874	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	247 300 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5	EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Leistungserklärung		919-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	605-650	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,089		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

919

Klimatherm PL9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-946; Anlage 8
Ziegelbezeichnung	Klimatherm PL9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 919-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	630	
	Dm	
	605-650	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,089	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung	920-05	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren		
17		
2510-CPR-360		
EN 771-1 : 2011 + A1:2015		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I		
248 x 425 x 249 mm		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm
	Planparallelität:	≤ 1,0mm
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³	
Abmaßklasse	Dm	605-650 kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,089
Frostwiderstand	F0	
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10	
Übliche Feuchtedehnung	NPD	
Gefährliche Substanzen	NPD	

920

Klimatherm PL9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-946; Anlage 8
Ziegelbezeichnung	Klimatherm PL9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 920-05
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	630
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 605-650
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,089	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 425 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Kennnummer der Konformitätserklärung		940-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren				
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
UGO38-LBO-300				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
lochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

940

FIBRACOR MZ 70 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	FIBRACOR MZ 70 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

Konformitätserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	940-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																			
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>Mauersteingruppe 2</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">Mauersteingruppe 2</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td rowspan="2">Mauersteingruppe 2</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>NPD</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	Mauersteingruppe 2	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Mauersteingruppe 2	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	Mauersteingruppe 2	Abmaßkl. (kg/m ³)	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	----
Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation																																			
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Mauersteingruppe 2																																			
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2																																			
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Mauersteingruppe 2																																			
Brandverhalten	Euroklasse A1																																				
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																			
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10																																				
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	Mauersteingruppe 2																																			
	Abmaßkl. (kg/m ³)																																				
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD																																				
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745																																			
Frostwiderstand	F0	----																																			
Gefährliche Substanzen	NPD	----																																			
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																				
4. Bevollmächtigter: entfällt																																					
5. Überwachung nach:	LBO																																				
6. Technische Spezifikation:	Mauersteingruppe 2 anerkannte ÜZ-Stelle: Güteschutz Ziegel ÜG038																																				

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale		Leistung		techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	365	249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	Mauersteingruppe 2
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: +1,0/-1,0		
		H: 1,0		
	Ebenheit	≤ 1,0mm		
	Planparallelität	≤ 1,0mm		
	Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD		Mauersteingruppe 2
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		948-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
247 x 300 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1410			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

948

ThermoBlock T11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1048; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock T11
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	948-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																					
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>680</td> <td rowspan="3">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm 655-700</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ 1410</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>P5 0,109</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680	EN 771-1	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 655-700	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1410		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,109	EN 1745	Frostwiderstand	F0	----	Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																				
Übliche Feuchtedehnung	NPD		EN 771-1																																				
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD		EN 998-2																																				
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		EN 771-1																																				
Brandverhalten	Euroklasse A1																																						
Wasseraufnahme (M. %)	NPD		EN 1745																																				
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10																																						
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)		680	EN 771-1																																			
	Abmaßkl. (kg/m ³)		Dm 655-700																																				
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1410																																						
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,109	EN 1745																																					
Frostwiderstand	F0	----																																					
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1																																					
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																						
4. Bevollmächtigter: entfällt																																							
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																						
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																						

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 13.10.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247	300 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
	H: 6			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		949-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
247 x 365 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	680 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-700 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1460			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,109		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

949

ThermoBlock T11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1048; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock T11
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,70
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 949-04
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	680
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		655-700
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1460	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,109	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247 365 238
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 6
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		952-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	605-650	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,099		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

952

ThermoPlan T10

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1047; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T10
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,10
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	952-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)																																								
2. Verwendungszweck(e):	P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übliche Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small></td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (M. %)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohddichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>630</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm 605-650</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m³)</td> <td colspan="2">≤ 1390</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitf. λ_{10 dry Unit} (W/mK)</td> <td>P5</td> <td>0,099</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td colspan="2">F0</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td colspan="2">NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	630	EN 771-1	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 605-650	Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390		EN 1745	Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,099	Frostwiderstand	F0		----	Gefährliche Substanzen	NPD		EN 771-1
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																							
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																								
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2																																								
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																								
Brandverhalten	Euroklasse A1																																									
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745																																								
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10																																									
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	630	EN 771-1																																							
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 605-650																																								
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390		EN 1745																																							
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,099																																								
Frostwiderstand	F0		----																																							
Gefährliche Substanzen	NPD		EN 771-1																																							
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren																																									
4. Bevollmächtigter: entfällt																																										
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+																																									
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle(n): CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)																																									

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 13.10.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247	300 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: +1,0/-1,0		
		H: 1		
Ebenheit	≤ 1,0mm			
Planparallelität	≤ 1,0mm			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		953-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	605-650 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1390			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,099		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

953

ThermoPlan T10

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1047; Anlage 6
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan T10
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,10
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 953-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	630	
	Dm	
	605-650	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,099	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		957-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
123 x 365 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-5	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 6	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m ³		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

957

Klimatherm ST9 Anfänger

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Klimatherm ST9 Anfänger
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	957-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)	
2. Verwendungszweck(e):	P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk	Wesentliche Merkmale	Leistung
3. Hersteller:	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren	Übliche Feuchtedehnung	NPD
4. Bevollmächtigter: entfällt		Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0
6. Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011 + A1:2015	Brandverhalten	Euroklasse A1
Notifizierte Stelle(n):	CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)	Wasseraufnahme (M. %)	NPD
7. Erklärte Leistung(en)		Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10
		Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10
		Bruttotrockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD
		Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		Abmaßkl. (kg/m ³)	NPD
		Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD
		Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD
		Frostwiderstand	F0
		Gefährliche Substanzen	NPD

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	123	365 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-5	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 6	B: 12	
	H: 6,0			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		958-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Ziegel, Kategorie I				
247 x 300 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	580 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	555-600 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1380			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,085		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

958

ThermoBlock S9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1046; Anlage 5
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock S9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,60
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 958-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	580	
	Dm	
	555-600	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1380	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,085	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 13.10.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247	300 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
	H: 6			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		959-06		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
247 x 365 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5	N/mm ²		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630	kg/m ³		
	Abmaßklasse Dm	605-650	kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1380			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,0834		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

959

Klimatherm ST9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-944; Anlage 7
Ziegelbezeichnung	Klimatherm ST9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 959-06
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1380	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,0834	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	247 365 238	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 10 B: 12 H: 6,0
Ebenheit	NPD		
Planparallelität	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5	EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Leistungserklärung		960-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5	N/mm ²		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630	kg/m ³		
	Abmaßklasse Dm	605-650	kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1380			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,085		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

960

Klimatherm ST9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-944; Anlage 7
Ziegelbezeichnung	Klimatherm ST9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 960-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1380	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,085	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 12.05.2022



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	425 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: +5/-5		
		H: 6,0		
Ebenheit		NPD		
Planparallelität		NPD		
Form und Ausbildung		siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Leistungserklärung		975-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
200 x 365 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

975

Fensteranschlag

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Fensteranschlag
Druckfestigkeitsklasse	8
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 975-04
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	705-800	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	200 365 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 10,0
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 26.07.2017



Kennnummer der Leistungserklärung		593-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 125 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

24341

Calmo 12,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Calmo 12,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	120
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 593-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 125 140
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 5,0
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Kennnummer der Leistungserklärung		593-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 150 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

24342

Calmo 15

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Calmo 15
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	120
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 593-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 150 140
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 5,0
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		595-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 175 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

24343

Calmo 17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Calmo 17,5
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	100
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 595-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290	175 140	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +3/-7	nach SIA 266
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 8	
	H: 5,0			
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28		nach SIA 266
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		589-05		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
290 x 200 x 140 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 5,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 28,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	1210-1400	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

24344

Calmo 20

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	Calmo 20
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 589-05
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	nach SIA 266
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	nach SIA 266
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	960
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		1210-1400
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 28.09.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	290 200 140
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +5/-5
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 5,0
	Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 28
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		29337-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
250-CPR_360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
248 x 490 x 238 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5/-5
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	605-650	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1380			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,085		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

29337

ThermoBlock S9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1046; Anlage 5
Ziegelbezeichnung	ThermoBlock S9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 29337-01
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	630	
	Dm	
	605-650	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1380	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,085	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 20.07.2018



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	490 238	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +5/-5		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: 6		
Ebenheit	NPD			
Planparallelität	NPD			
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung		345-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Ziegel, Kategorie I				
500 x 100 x 249 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	805-900	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

51345

Plan T 50/10

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Ö-Norm 771-1
Ziegelbezeichnung	Plan T 50/10
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	72
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 345-01
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	805-900	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 1745
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörnl
Michael Hörnl (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 07.06.2021



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	500 100 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 6,0
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		444-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
500 x 120 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0		
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 6 H: 1,0		
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	760 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm	705-800 kg/m ³		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

52555

Plan T 50 /12

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Ö-Norm 771-1
Ziegelbezeichnung	Plan T 50 /12
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	60
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 444-01
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	760
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	500 120 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 1,0
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 07.06.2021



Kennnummer der Leistungserklärung		50855-03		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
498 x 145 x 249 mm				
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-6	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 7	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	750 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	705-800	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

50855

Plan T50/14,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Plan T50/14,5
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,8
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 50855-03
- Verwendungszweck(e):
P-Ziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	750
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm
		705-800
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	EN 771-1
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	498 145 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-6 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 7 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		716-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 250 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	805-900	kg/m ³
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

53716

Plan 37/25

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Ö-Norm 771-1
Ziegelbezeichnung	Plan 37/25
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,9
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 716-01
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	805-900	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 250 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 12 B: 10 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 16.06.2021



Kennnummer der Leistungserklärung		717-02		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 115 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

53717

Plan 37/11,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 1
Ziegelbezeichnung	Plan 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	80
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 717-02
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 115 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 1,0
	Ebenheit	≤ 1,0mm
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		729-02		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

53729

Plan 37/17,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 2
Ziegelbezeichnung	Plan 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	48
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 729-02
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)
- Erklärte Leistung(en)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 175 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10
		B: +3/-7
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12
		B: 8
	H: 1,0	
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Kennnummer der Leistungserklärung	733-02		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren			
17			
2510-CPR-360			
EN 771-1 : 2011 + A1:2015			
P-Planhochlochziegel, Kategorie I			
373 x 240 x 249 mm			
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk			
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0	
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B: 10 H: 1,0	
	Ebenheit:	≤ 1,0mm	
	Planparallelität:	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15,0 N/mm ²		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	960 kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	905-1000 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	NPD		
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD		
Frostwiderstand	F0		
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0		
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10		
Übliche Feuchtedehnung	NPD		
Gefährliche Substanzen	NPD		

53733

Plan 37/24

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-821; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	Plan 37/24
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,00
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 733-02
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* <small>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</small>	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	960	
	Dm	
	905-1000	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 30.10.2020



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	373 240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12 B: 10 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 15
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Leistungserklärung		57135-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
248 x 425 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	670 kg/m ³			
	Abmaßklasse	Dm	655-690 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1420			
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,108		
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm ²	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

57135

UNITHERM 11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1236; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	UNITHERM 11
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 57135-01
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
	670	
	Dm	
	655-690	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1420	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,108	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 22.10.2021



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 425 249	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)		L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm		
Planparallelität	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)

Kennnummer der Leistungserklärung	57136-01		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren			
17			
2510-CPR-360			
EN 771-1 : 2011 + A1:2015			
P-Planhochlochziegel, Kategorie I			
248 x 365 x 249 mm			
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk			
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0	
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 12 H: 1,0	
	Ebenheit:	≤ 1,0mm	
	Planparallelität:	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 12,5 N/mm ²		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	670 kg/m ³		
Abmaßklasse	Dm	655-690 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m ³)	≤ 1420		
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5	0,108	
Frostwiderstand	F0		
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD N/mm ²		
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0		
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10		
Übliche Feuchtedehnung	NPD		
Gefährliche Substanzen	NPD		

57136

UNITHERM 11

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1236; Anlage 3
Ziegelbezeichnung	UNITHERM 11
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert) (W/mk)	0,11
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 57136-01
- Verwendungszweck(e):
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:
Ziegelwerk Klosterbeuren
Ziegeleistr. 12
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm ²)* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	670
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 655-690
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	≤ 1420	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	P5 0,108	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	----

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn
Michael Hörn (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 22.12.2021



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	248 365 249	
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10 B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10 B: 12 H: 1,0
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 12,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Bei Produkten für den österreichischen Markt gelten die Leistungserklärungen auf unserer Homepage (siehe www.zwk.de/downloads)