

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		nach SIA 266
	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		