

Kennnummer der Konformitätserklärung		671-05		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
NPD				
P-Ziegel, Kategorie I				
249 x 425 x 240 mm				
Formsteine für bewehrtes 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			

671

U-Schale 42,5

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche 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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	671-05	7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)
2. Verwendungszweck(e):	Formsteine für bewehrtes 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)	

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	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m ³)	NPD
	Abmaßkl. (kg/m ³)	
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m ³)	NPD	
Wärmeleitf. λ _{10 dry Unit} (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	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 (Geschäftsleitung)
Klosterbeuren, 20.03.2019



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
Ebenheit	NPD	
Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge