

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 <sup>2</sup>		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		730 kg/m <sup>3</sup>		
Abmaßklasse		Dm	705-750 kg/m <sup>3</sup>	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m <sup>3</sup> )		≤ 1400		
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)		P5 NPD		
Frostwiderstand		F0		
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)		NPD N/mm <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup> )* (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	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	730
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	Dm
		705-750
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m <sup>3</sup> )	≤ 1400	
Wärmeleitf. λ <sub>10 dry Unit</sub> (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