

Kennnummer der Leistungserklärung	165	CE
Ziegelwerk Markt Wald GmbH, Ziegelei 7 86865 Markt Wald		
2510 - CPR - 388		
EN 771-1:2011 + A1:2015		
P- Mauerziegel der Kategorie I		
497 x 115 x 249 mm		
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk		

165

Grenzabmaße (mm)	Mittelwert: Klasse Tm	L: +8/-10 B: ±5,0 H: ±1,0
	Maßspanne: Klasse Rm	L: 12 B: 6 H: 1
Ebenheit: ≤ 1,0 Planparallelität: ≤ 1,0		
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit (MW) (N/mm ²)	≥ 12,5	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	860 kg/m ³	
Abmaßklasse	Dm 805 bis 900 kg/m ³	
Netto-Trockenrohd.(kg/m ³) (MW)	NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,unit} (W/mK)	NPD	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)	NPD	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Zusätzliche Herstellerangaben nach Z-17.1-522	
Ziegelbezeichnung	Plan Hochlochziegel Thermopor
Druckfestigkeitsklasse	10
Rohdichteklasse	
Sonstiges	

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung **165**

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
165
- Verwendungszweck(e):
Für geschützte Wände, Pfeiler, Trennwände an die Anforderungen an die Standsicherheit, den Brandschutz, den Schallschutz und/oder den Wärmeschutz gestellt sein können.
- Hersteller:
Ziegelwerk
Markt Wald GmbH
Ziegelei 7
86865 Markt Wald
- Bevollmächtigter:
k.A.
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
2+
- a) Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015

Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe, CPR - 388

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung		
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	497	115	249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: ±5,0	
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 6	
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)			
Druckfestigkeit	Kategorie	I		
	MW (N/mm ²)	≥ 12,5		
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfläche		
Übliche Feuchtdehnung		NPD		
Verbundfestigkeit (N/mm ²)		NPD		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0		
Brandverhalten		Klasse A1		
Wasseraufnahme (Masse %)		NPD		
Wasserdampfdurchlässigk. μ		5/10		
Brutto-Trockenrohddichte	MW (kg/m ³)	860		
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 805 bis 900		
Netto-Tr.-rohd. (MW) (kg/m ³)		NPD		
Wärmeleitf. λ _{10,dry,unit} (W/m)		NPD		
Frostwiderstand		F0		
Gefährliche Substanzen		NPD		
Ebenheit (mm)		≤ 1,0		
Planparallelität (mm)		≤ 1,0		



Armin Schmid

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein

der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichner für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Markt Wald, den 01.03.2019

Armin Schmid, Geschäftsführer