

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **38950-5**
2. Verwendungszweck(e):
 P-Hochlochziegel, Kategorie I
 für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
3. Hersteller:
 Ziegelwerk Deisendorf GmbH
 Ziegeleistraße 20
 D-88662 Überlingen-Deisendorf
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
Druckfestigkeit Mittelwert (Formfaktor 1,0)	$\geq 7,5$ N/mm ² ⊥ zur Lagerfuge	EN 771-1
Übliche Feuchtedehnung	NPD	
Verbundfestigkeit: Festgel. Wert nach DIN EN 998-2	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdurchlässigk.	μ 5/10	EN 1745
Brutto-Trockenrohddichte	Mittelwert 580 kg/m ³	EN 771-1
	Abmaßkl. 555-600 kg/m ³ Dm	
Netto-Trockenrohddichte	Mittelwert ≤ 1340 kg/m ³	
	Abmaßkl. D2	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, unit}$	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	Kategorie F0	-
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	307 240 238	EN 771-1
Grenz-abmaße Mittelwert (mm)	Tm L: +5/-10	
	B: +8/-10 H: $\pm 5,0$	
Maßspanne	Rm L: 10	
	B: 10 H: 6,0	
Ebenheit:	NPD	
Planparallelität:	NPD	
Form und Ausbildung	Form d), Abs. 5.2.2.1	

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:



 Dipl. Ing. (FH) Kai Rudhof
 Überlingen, 01.01.2020

www.ziegelwerk-deisendorf.de

Kennnummer der Leistungserklärung	38950-5		CE
Ziegelwerk Deisendorf GmbH			
D-88662 Überlingen-Deisendorf, Ziegeleistraße 20			
2020			
2510-CPR-365			
EN 771-1:2011 + A1:2015			
P-Hochlochziegel, Kategorie I			
Maße (L/B/H)	307 x 240 x 238 mm		
für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk			
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm	
		L: +5/-10 B: +8/-10 H: $\pm 5,0$	
	Maßspanne:	Klasse Rm	
		L: 10 B: 10 H: 6,0	
Ebenheit:	NPD		
Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	Form d), Abs. 5.2.2.1		
Druckfestigkeit (MW)	(Formfaktor 1,0)	$\geq 7,5$ N/mm ²	
Brutto-Trockenrohddichte	Mittelwert:	580 kg/m ³	
	Abmaßklasse	555-600 kg/m ³ Dm	
Netto-Trockenrohddichte	Mittelwert:	≤ 1340 kg/m ³	
	Abmaßklasse	D2	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, unit}$	NPD		
Frostwiderstand	Kategorie	F0	
Verbundfestigkeit: Festgelegter Wert nach DIN EN 998-2	NPD		
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse	S0	
Brandverhalten	Euroklasse	A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ	5/10	
Übliche Feuchtedehnung	NPD		
Gefährliche Substanzen	NPD		

<h1>38950</h1>	
<h2>Block 30/24</h2>	
	
Produktionsnummer 987654321	
Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-620
Ziegelbezeichnung	Klimatherm ST 12 6 / 0,60 / Z-620 plus
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,60
Netto-Trockenrohddichte (MW)	≤ 1340 kg/m ³
Abmaßklasse	D2
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)	W/mK (DM) 0,11
Stück pro Palette	60