

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
1471-4 - mögliche Ergänzung Kenncode
- Verwendungszweck(e):
LD-Mauerziegel, Kategorie I
für geschützte Wände, Pfeiler, Trennwände
- Hersteller:
Ziegelwerk Ott Deisendorf GmbH
Ziegeleistraße 20
D-88662 Überlingen Deisendorf
- 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
Druckfestigkeit (Formfaktor 1,0)	Mittelwert $\geq 15,0; 20,0$ N/mm ² \perp 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 760 kg/m ³	EN 771-1
	Abmaßkl. 710-800 kg/m ³ Dm	
Netto-Trockenrohddichte	Mittelwert NPD	
	Abmaßkl. NPD	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, unit}$	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	Kategorie F0	
Gefährliche Stoffe	NPD	EN 771-1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)	497 175 249	EN 771-1
Grenz-abmaße Mittelwert (mm)	Tm L: +8/-10	
	B: +3/-7 H: $\pm 1,0$	
Maßspanne	Rm L: 10	
	B: 8 H: 1,0	
Ebenheit:	NPD	
Planparallelität:	NPD	
Form und Ausbildung	Form c), Abs. 5.3.2	

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, 01.01.2018

www.ziegelwerk-ott.de

Kennnummer der Leistungserklärung	1471-4	
Ziegelwerk Ott Deisendorf GmbH D-88662 Überlingen Deisendorf, Ziegeleistraße 20 2018 2510-CPR-365 EN 771-1:2011 + A1:2015 LD-Mauerziegel, Kategorie I		
Maße (L/B/H)	497 x 175 x 249 mm	
für geschützte Wände, Pfeiler, Trennwände		
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B: +3/-7 H: $\pm 1,0$
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 10 B: 8 H: 1,0
Ebenheit:	NPD	
Planparallelität:	NPD	
Form und Ausbildung	Form c), Abs. 5.3.2	
Druckfestigkeit (MW)	(Formfaktor 1,0)	$\geq 15,0; 20,0$ N/mm ²
Brutto-Trockenrohddichte	Mittelwert:	760 kg/m ³
	Abmaßklasse	710-800 kg/m ³ Dm
Netto-Trockenrohddichte	Mittelwert:	NPD
	Abmaßklasse	
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
Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ	5/10
Übliche Feuchtedehnung	NPD	
Gefährliche Stoffe	NPD	

<h1>1471</h1>	
<h2>Plan 50/17</h2>	
Produktionsnummer 987654321	
Zusätzliche Herstellerangaben	nach DIN 20000-401,
Produktbezeichnung	Planziegel Innenwand HLz 12;16-0,8-NF
Druckfestigkeitsklasse	12;16
Rohdichteklasse	0,8
Netto-Trockenrohddichte MW Abmaßklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ W/mK (Bemessungswert) (DM)	0,39
Stück pro Palette	48