

Leistungserklärung

Nr. 956-2

1. *Eindeutiger Kenncode des Prototyps*

LD- Mauerziegel der Kategorie I, 247x365x238 mm

2. *Artikelnummer des Bauproduktes zur Identifikation gemäß Artikel 11 Absatz 4*

ArtNr.: 956

3. *Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen*

Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem Mauerwerk

4. *Eingetragener Handelsname/Kontaktanschrift des Herstellers*

Ziegelwerk Ott Deisendorf GmbH

Ziegeleistraße 20

88662 Überlingen Deisendorf

5. *Entfällt, siehe 4*

6. *System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V*

System 2+

7. *Überwachung des Bauproduktes*

Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt

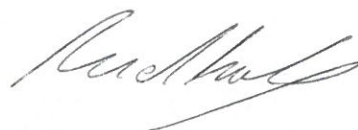
8. *Entfällt*

9. *siehe Anhang*

10. *Die Leistung des Produktes gemäß Nummer 1 und 2 der erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:*

Bevollmächtigter: Dipl. Ing. (FH) Kai Rudhof
Geschäftsführer

Unterschrift:



9. Erklärte Leistung

Leistungserklärung 956-2				
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikationen	
(Soll) Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	247x365x238	EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Tm	L= -10/+5 B= -10/+8 H= -5/+5		
	Maßspanne Rm	L= 10 B= 10 H= 6		
Form & Ausbildung		Nach allg. Bauaufsichtl. Zulassung Z17.1-866 Mauersteingruppe 2 (EN 1996-1-1)		
Druckfestigkeit	Kategorie	I		
	Mittelwert	≥ 10		
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge		
Übliche Feuchtedehnung		NPD		
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		Tabellierter Wert nach Anhang C		EN 998-2
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0		EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1		
Wasseraufnahme [Masse %]		NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10	EN 1745	
Brutto-Trockenrohddichte	Mittelwert [kg/m ³]	680	EN 771-1	
	Abmaßklasse Dm [kg/m ³]	660-700		
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	Siehe oben		
Netto-Trockenrohddichte [kg/m ³]		1490		
Wärmeleitfähigkeit [W/m*K] λ _{10 tr unit} (P5)		0,105		
Frostwiderstand		F0		
Gefährliche Substanzen		Nach ZA. 3		

Ziegelwerk Ott Deisendorf GmbH – Ziegeleistraße 20 – 88662 Überlingen-Deisendorf
Tel.: 07551/94879-0 – Fax.: 07551/94879-29