

Kennnummer der Leistungserklärung		14129-F-1		
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG				
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen				
2013				
1794-CPR-70.027.00-771-1				
EN 771-1 : 2011				
HD-Hochlochziegel - Kategorie I				
372 * 175 * 238 mm				
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +3/-7	H: ±5
	Maßspanne [mm]:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 8	H: 6
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	Gruppe 2(EN 1996-1-1)			
Druckfestigkeit (MW)	≥12,5 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohdichte (MW)	1100 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm 1010-1200 kg/m ³			
Netto-Trockenrohdichte	NPD			
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit	NPD			
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasseraufnahme wm	NPD			
Wasserdampfdurchlässigkeit EN 1745	5/10			
Verbundfestigkeit EN 998-2	0,15			
Frostwiderstand	NPD (F0)			
Zusätzliche Herstellerangaben:				
Kurzbezeichnung	Zahnziegel			
Druckfestigkeitsklasse	12			
Rohdichteklasse	1,20			
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,500			
Freiwillige Angaben:				
Artikel-Nr.	14129			
Warengruppe	15			
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000			

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 14129-F-1

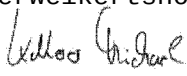
1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 372 * 175 * 238
2. Artikel-Nr. 14129
3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk
4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen
5. nicht relevant
6. System 2+
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR / 1794 hat die Erstinspektion des Herstellwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die das Zertifikat der Konformität der werks-eigenen Produktionskontrolle ausgestellt.
8. nicht relevant
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Norm
(Soll) Maße	Länge/Breite/ Höhe [mm]	372/175/238	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]	Tm L:+8/-10 B:+3/-7 H:±5 Rm L:12 B:8 H:6	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		NPD	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		NPD	
Form und Ausbildung		Gruppe 2 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	Mittelwert [N/mm ²]	>=12,5	
	Belastungs- richtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	EN 998-2
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,15	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme wm		NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Brutto-Trocken- rohdichte	Mittelwert	1100 kg/m ³	
	Abmaßklasse	Dm 1010-1200 kg/m ³	
Netto-Trocken- rohdichte	Mittelwert	NPD	EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		NPD	
Frostwiderstand		NPD (F0)	
Gefährliche Substanzen		Nach ZA.3	

10. Die Leistung des Produkts gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Kellerer
Geschäftsführer

Oberweikertshofen, den 01.07.2013


Unterschrift