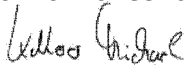


Kennnummer der Leistungserklärung		14117-F-1		
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG				
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen				
2013				
1794-CPR-70.027.00-771-1				
EN 771-1 : 2011				
HD-Hochlochziegel - Kategorie I				
372 * 115 * 238 mm				
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: ±5	H: ±5
	Maßspanne [mm]:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	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.	14117			
Warengruppe	15			
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000			

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung				14117-F-1			
1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 372 * 115 * 238							
2. Artikel-Nr. 14117							
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]		372/115/238		EN 771-1	
Grenzabmaße		Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]		Tm L:+8/-10 B:±5 H:±5 Rm L:12 B:6 H:6			
Ebenheit der Lagerflächen [mm]				NPD			
Planparallelität der Lagerflächen [mm]				NPD			
Form und Ausbildung				Gruppe 2 (EN 1996-1-1)			
Druckfestigkeit		Kategorie Mittelwert [N/mm²] Belastungs- richtung		I ≥12,5 Senkrecht zur Lagerfuge			
Übliche Feuchtedehnung				NPD			
Verbundfestigkeit [N/mm²]				0,15		EN 998-2	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen				Klasse S0		EN 771-1	
Brandverhalten				Klasse A1			
Wasseraufnahme wm				NPD			
Wasserdampfdurchlässigkeit				5/10		EN 1745	
Brutto-Trocken- rohdichte		Mittelwert Abmaßklasse		1100 kg/m³ Dm 1010-1200 kg/m³		EN 771-1	
Netto-Trocken- rohdichte		Mittelwert		NPD			
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit				NPD		EN 1745	
Frostwiderstand				NPD (F0)		EN 771-1	
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							