
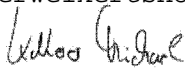


Kennnummer der Leistungserklärung		13905-F-1			
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG					
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen					
20					
1794-CPR-70.027.00-771-1					
EN 771-1 : 2011					
HD-Hochlochziegel - Kategorie I					
240 * 175 * 113 mm					
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk					
Grenzabmaße		Mittelwert [mm]:	Klasse Tm		
			L: +5/-10	B: +3/-7	H: ±5
		Maßspanne [mm]:	Klasse Rm		
			L: 10	B: 8	H: 4
		Ebenheit:	NPD		
		Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	Gruppe 2(EN 1996-1-1)				
Druckfestigkeit (MW)			≥12,5 N/mm²		
Brutto-Trockenrohdichte (MW)			1100 kg/m³		
Abmaßklasse			Dm 1010-1200 kg/m³		
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			NPD		
Frostwiderstand			NPD (F0)		
Zusätzliche Herstellerangaben:					
Kurzbezeichnung			17,5		
Druckfestigkeitsklasse			12		
Rohdichteklasse			1,20		
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]			0,500		
Freiwillige Angaben:					
Artikel-Nr.			13905		
Warengruppe			10		
Auftragsnummer / LS-Nr.			000000 / 000000		

Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		13905-F-1	
1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 240 * 175 * 113			
2. Artikel-Nr. 13905			
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]	240/175/113	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]	Tm L:+5/-10 B:+3/-7 H:±5 Rm L:10 B:8 H:4	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		NPD	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		NPD	
Form und Ausbildung		Gruppe 2 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	Mittelwert [N/mm²]	>=12,5	
	Belastungs-richtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm²]		NPD	
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	1100 kg/m³	EN 771-1
	Abmaßklasse	Dm 1010-1200 kg/m³	
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			