


Kennnummer der Leistungserklärung		24205-F-1			
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG					
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen					
2015					
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/mm <sup>2</sup>			
Brutto-Trockenrohdichte (MW)		1300 kg/m <sup>3</sup>			
Abmaßklasse		Dm 1210-1400 kg/m <sup>3</sup>			
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		1,40			
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]		0,580			
Freiwillige Angaben:					
Artikel-Nr.		24205			
Warengruppe		20			
Auftragsnummer / LS-Nr.		000000 / 000000			

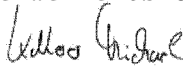
Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		24205-F-1	
<div>1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I      240 * 175 * 113</div> <div>2. Artikel-Nr.      24205</div> <div>3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk</div> <div>4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH &amp; Co. KG Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen</div> <div>5. nicht relevant</div> <div>6. System 2+</div> <div>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.</div> <div>8. nicht relevant</div> <div>9. Erklärte Leistung</div>			

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	1300 kg/m³	EN 771-1
	Abmaßklasse	Dm 1210-1400 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