


Kennnummer der Leistungserklärung		13904-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 * 071 mm					
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk					
Grenzabmaße		Mittelwert [mm]:	Klasse Tm		
			L: +5/-10	B: +3/-7	H: ±3
		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	7,1				
Druckfestigkeitsklasse	12				
Rohdichteklasse	1,20				
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,500				
Freiwillige Angaben:					
Artikel-Nr.	13904				
Warengruppe	51				
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000				

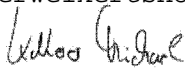
Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		13904-F-1	
<div>1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 240 * 175 * 071</div> <div>2. Artikel-Nr. 13904</div> <div>3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk</div> <div>4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & 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]	240/175/071	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]	Tm L:+5/-10 B:+3/-7 H:±3 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	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Brutto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	1100 kg/m³	EN 771-1
	Abmaßklasse	Dm 1010-1200 kg/m³	
Netto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	NPD	EN 1745
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		NPD	
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