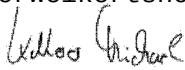


Kennnummer der Leistungserklärung		36002-F-1		
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG				
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen				
2013				
1794-CPR-70.027.00-771-1				
EN 771-1 : 2011				
HD-Hochlochziegel - Kategorie I				
240 * 115 * 071 mm				
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: ±5	H: ±3
	Maßspanne [mm]:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 6	H: 4
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung	Gruppe 1(EN 1996-1-1)			
Druckfestigkeit (MW)	≥29,2 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohdichte (MW)	1900 kg/m ³			
Abmaßklasse	Dm 1810-2000 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	NF			
Druckfestigkeitsklasse	28			
Rohdichteklasse	2,00			
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,960			
Freiwillige Angaben:				
Artikel-Nr.	36002			
Warengruppe	30			
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000			

Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		36002-F-1	
1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 240 * 115 * 071 2. Artikel-Nr. 36002 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]	240/115/071	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]	Tm L:+5/-10 B:±5 H:±3	
	Maßspanne [mm]	Rm L:10 B:6 H:4	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		NPD	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		NPD	
Form und Ausbildung		Gruppe 1 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	Mittelwert [N/mm²]	>=29,2	
	Belastungs- richtung	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	1900 kg/m³	EN 771-1
	Abmaßklasse	Dm 1810-2000 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			