
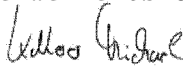


Kennnummer der Leistungserklärung	47037-F-1	
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG		
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen		
2015		
1794-CPR-70.027.00-771-1		
EN 771-1 : 2011		
LD-Hochlochziegel - Kategorie I		
247 * 490 * 238 mm		
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]:	Klasse Tm
		L: -10/+5 B: -10/+8 H: ±5
	Maßspanne [mm]:	Klasse Rm
		L: 10 B: 12 H: 6
	Ebenheit:	NPD
	Planparalellität:	NPD
Form und Ausbildung	Zul.Nr. Z-17.1-952/Gruppe 3 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit (MW)	>= 7,5 N/mm²	
Brutto-Trockenrohdichte (MW)	580 kg/m³	
Abmaßklasse	Dm 555-600 kg/m³	
Netto-Trockenrohdichte	<=1380 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit	0,105 W/mK (P5)	
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	Block WZ11	
Druckfestigkeitsklasse	6	
Rohdichteklasse	0,60	
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,110	
Freiwillige Angaben:		
Artikel-Nr.	47037	
Warengruppe	43	
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000	

Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		47037-F-1	
<div>1. LD-Hochlochziegel - Kategorie I 247 * 490 * 238</div> <div>2. Artikel-Nr. 47037</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]	247/490/238	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]	Tm L:-10/+5 B:-10/+8 H:±5 Rm L:10 B:12 H:6	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		NPD	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		NPD	
Form und Ausbildung		Zul.Nr. Z-17.1-952/ Gruppe 3(EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	EN 998-2 EN 771-1 EN 1745 EN 771-1 EN 1745 EN 771-1
	Mittelwert [N/mm²]	>= 7,5	
	Belastungs- richtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm²]		NPD	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme wm		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Brutto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	580 kg/m³	
	Abmaßklasse	Dm 555-600 kg/m³	
Netto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	<=1380 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		0,105 W/mK (P5)	
Frostwiderstand		NPD (F0)	
Gefährliche Substanzen		Nach ZA.3	
<div>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.</div> <div>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</div> <div><div>Michael Kellerer Geschäftsführer</div><div>Oberweikertshofen, den 01.07.2013</div><div> Unterschrift</div></div>			