
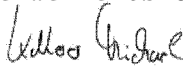


Kennnummer der Leistungserklärung		41637-F-1		
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG				
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen				
2015				
1794-CPR-70.027.00-771-1				
EN 771-1 : 2011				
LD-Hochlochziegel - Kategorie I				
247 * 490 * 238 mm				
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes 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-17.1-953/Gruppe 3 (EN 1996-1-1)			
Druckfestigkeit (MW)			≥10,0 N/mm²	
Brutto-Trockenrohdichte (MW)			730 kg/m³	
Abmaßklasse			Dm 705-750 kg/m³	
Netto-Trockenrohdichte			≤1530 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit			0,155 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 WZ16	
Druckfestigkeitsklasse			8	
Rohdichteklasse			0,75	
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]			0,160	
Freiwillige Angaben:				
Artikel-Nr.			41637	
Warengruppe			44	
Auftragsnummer / LS-Nr.			000000 / 000000	

Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		41637-F-1	
<div>1. LD-Hochlochziegel - Kategorie I 247 * 490 * 238</div> <div>2. Artikel-Nr. 41637</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-17.1-953/ Gruppe 3(EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	Mittelwert [N/mm²]	>=10,0	
	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	EN 1745
Wasseraufnahme wm		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Brutto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	730 kg/m³	
	Abmaßklasse	Dm 705-750 kg/m³	
	Netto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	<=1530 kg/m³
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		0,155 W/mK (P5)	EN 1745
Frostwiderstand		NPD (F0)	EN 771-1
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>			