
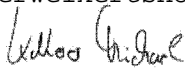


Kennnummer der Leistungserklärung	41035-F-1	
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG		
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen		
2015		
1794-CPR-70.027.00-771-1		
EN 771-1 : 2011		
LD-Hochlochziegel - Kategorie I		
247 * 425 * 238 mm		
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes 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)	680 kg/m³	
Abmaßklasse	Dm 655-700 kg/m³	
Netto-Trockenrohdichte	<=1530 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit	0,135 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 WZ14	
Druckfestigkeitsklasse	8	
Rohdichteklasse	0,70	
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,140	
Freiwillige Angaben:		
Artikel-Nr.	41035	
Warengruppe	44	
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000	

Leistungserklärung			
Kennnummer der Leistungserklärung		41035-F-1	
<div>1. LD-Hochlochziegel - Kategorie I      247 * 425 * 238</div> <div>2. Artikel-Nr.      41035</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]	247/425/238	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	
Wasseraufnahme wm		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745
Brutto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	680 kg/m³	EN 771-1
	Abmaßklasse	Dm 655-700 kg/m³	
Netto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	<=1530 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		0,135 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>			