

Kennnummer der Leistungserklärung	46536-F-1	CE
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG		
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen		
2013		
1794-CPR-70.027.00-771-1		
EN 771-1 : 2011		
LD-Hochlochziegel - Kategorie I		
247 * 365 * 249 mm		
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]: Klasse Tm	
	L: B: H:	
	Maßspanne [mm]: Klasse Rm	
	L: B: H:	
	Ebenheit: <=1,0 mm	
	Planparallellität: <=1,0 mm	
Form und Ausbildung	Zul.Nr.Z-17.1-1012	
Druckfestigkeit (MW)	>= 7,5 N/mm ²	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m ³	
Abmaßklasse	Dm 610-650 kg/m ³	
Netto-Trockenrohddichte	<=1340 kg/m ³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit	0,079 W/mK (P5)	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasseraufnahme w _m	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit EN 1745	5/10	
Verbundfestigkeit EN 998-2	0,3	
Frostwiderstand	NPD (F0)	
Zusätzliche Herstellerangaben:		
Kurzbezeichnung	ZMK-P 8	
Druckfestigkeitsklasse	6	
Rohdichteklasse	0,65	
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,080	
Freiwillige Angaben:		
Artikel-Nr.	46536	
Warengruppe	87	
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000	

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 46536-F-1

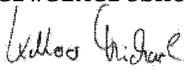
1. LD-Hochlochziegel - Kategorie I 247 * 365 * 249
2. Artikel-Nr. 46536
3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk
4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen
5. nicht relevant
6. System 2+
7. Die notifizierte 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]	247/365/249	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]	Tm L: B: H: Rm L: B: H:	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		<=1,0	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		<=1,0	
Form und Ausbildung		Zul.Nr.Z-17.1-1012	
Druckfestigkeit	Kategorie Mittelwert [N/mm ²] Belastungs- richtung	I >= 7,5 Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,3	EN 998-2
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme w _m		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745
Brutto-Trocken- rohichte	Mittelwert Abmaßklasse	630 kg/m ³ Dm 610-650 kg/m ³	EN 771-1
Netto-Trocken- rohichte	Mittelwert	<=1340 kg/m ³	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		0,079 W/mK (P5)	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