

Kennnummer der Leistungserklärung		41030-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					
LD-Hochlochziegel - Kategorie I					
247 * 300 * 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		
		Planparallelität:	NPD		
Form und Ausbildung		Zul.Nr. Z-17.1-953/Gruppe 3(EN 1996-1-1)			
Druckfestigkeit (MW)		≥10,0 N/mm ²			
Brutto-Trockenrohdichte (MW)		680 kg/m ³			
Abmaßklasse		Dm 660-700 kg/m ³			
Netto-Trockenrohdichte		≤1530 kg/m ³			
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		0,15			
Frostwiderstand		NPD (F0)			
Zusätzliche Herstellerangaben:					
Kurzbezeichnung		Block WZ14			
Druckfestigkeitsklasse		8			
Rohdichteklasse		0,70			
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]		0,140			
Freiwillige Angaben:					
Artikel-Nr.		41030			
Warengruppe		44			
Auftragsnummer / LS-Nr.		000000 / 000000			

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 41030-F-1

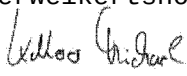
1. LD-Hochlochziegel - Kategorie I 247 * 300 * 238
2. Artikel-Nr. 41030
3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk
4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen
5. nicht relevant
6. System 2+
7. Die notifizierte 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]	247/300/238	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/mm ²]	≥10,0	
	Belastungs- richtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	EN 998-2
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,15	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme w _m		NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Brutto-Trocken- rohdichte	Mittelwert	680 kg/m ³	
	Abmaßklasse	Dm 660-700 kg/m ³	
Netto-Trocken- rohdichte	Mittelwert	≤1530 kg/m ³	EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		0,135 W/mK (P5)	
Frostwiderstand		NPD (F0)	
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