480

Zusätzliche Herstellerangaben i	nach Z-17.1-919				
Ziegelbezeichnung	Thermopor SL-Block				
Druckfestigkeitsklasse	0,65				
Rohdichteklasse					
Wärmeleitfähigkeit λ	0.00				
(Bemessungswert)	0,09				
Sonstiges					
Zulässige Druckspannung siehe	allgemeine bauaufsicht				

## Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung

480-1

1. LD Mauerziegel der Kategorie I

Wasserdampfdurchlässigkeit µ

Gefährliche Substanzen

247 x 365 x 238

EN 771-1

- 2. Artikel Nr.: 480
- Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk

5/10

nach ZA.3

- Rapis-Ziegel Schmid, GmbH & Co.KG Lechfelder Str. 20
  - D 86830 Schwabmünchen
- 5. nicht relevant
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+
- 7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR 1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.
- 8. nicht relevant
- 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung				Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247	3	65	238		
Grenz- abmaße	Mittelwert: Tm	L: +5/	-10	B:	+8/-10		
	(mm)	H: ±5,	0			1	
	Maßsp.: Rm	L: 10		B:	12	1	
	(mm)	H: 6					
Form und Ausbildung	Nach Zulassung Z-17.1-919					EN 771-1	
Druck- festigkeit	Kategorie	1					
	MW (N/mm²)	≥ 7,5					
	Belastungs- richtung	senkrecht zur Lagerfuge					

9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)

Zulassung

Wesentlic	he Merkmale	Leis	stung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übliche Feuchtdehnung		N	IPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit (N/mm²)		0,15		EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen		Klasse	SO		
Brandverhalten		Klasse A1		EN 771-1	
Wasseraufnahme (Masse %)		N	PD		
Wasserdampfdurchlässigk. µ		5/10		EN 1745	
Bruttotrocken- rohdichte	MW (kg/m³)	630			
	Abmaßkl.	D	)m	EN 771-1	
	(kg/m³)	610 b	ois 650		
Netto-Trrohd. (MW) (kg/m³)		≤ 1	420	7	
Wärmeleitf. A10tro Unit (W/mK)		0,09	P5	EN 1745	
Frostwiderstand		F	0		
Gefährliche Substanzen		nach	ZA 3	EN 771-1	
Ebenheit	(mm)	NPD		EN 771-1	
Planparallelität (mm)		N	PD		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nrn. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungerklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4. Unterzeichnet für den Hersteller

Schwabmünchen, 03.06.2013

Armin Schmid, Geschäftsführer

