



Produktdatenblatt
UNIPOR-Wärme gedämmter
Kimmziegel / Fußpunktziegel



Ziegelwerk

Otto Bergmann GmbH
Im Roten Lith 3

32689 Kalletal

Telefon (+49 52 64) 64 82 - 0

Telefax (+49 52 64) 64 82 64

Ziegelwerk

Otto Bergmann GmbH
Heinrich-Spier-Straße 11

32839 Steinheim

Telefon (+49 52 33) 95 58 - 0

Telefax (+49 52 33) 95 58 28

www.bergmann-ziegel.de
info@bergmann-ziegel.de



UNIPOR-Wärme gedämmter Kimmziegel / Fußpunktziegel



Technische Daten		Zulassung Z-17.1-635			
Artikel-Nummer		8115	8175	8372	
Wanddicke	[mm]	115	175	240	
Materialverbrauch					
Format		WKF 11,5	WKF 175	WKF 240	
Maße	Länge	[mm]	497	497	372
	Breite	[mm]	115	175	240
	Höhe	[mm]	249	249	249
Bedarf Ziegel		[Stück/m ³]			
		[Stück/m ²]			
Bedarf Mörtel	[l/m ³]	Dünnbettmörtel in der Lieferung enthalten.			
Rohdichteklasse	[t/m ³]	1,20	1,20	1,20	
Gewicht pro Stück	[kg]	17,4	22,5	22,7	
Wärmeschutz Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,33 \text{ W/mK}$					
Brandschutz für tragende Wände					
tragend, raumabschließend		F90A ^{2) 3) 4)}	F90A	Brandwand	
mit Decke in Bauart F90 als obere Halterung			Brandwand ⁴⁾		
Feuchteschutz					
Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu =$		5/10	5/10	5/10	
Zulässige Mauerwerksdruckspannung					
Festigkeitsklasse		12	12	12	
Charakteristische Druckfestigkeit f_k	[MN/m ²]	4,7	4,7	4,7	



- 1) $R_{w,Bau,ref}$ je 15mm Kalkzementputz beidseitig
- 2) 2,5 cm Leichtputz Typ 2 außen
- 3) 1,5 cm Gipsputz innen
- 4) Ausnutzungsfaktor α_{fi} zur Heißbemessung nach EC6 siehe Zulassung

Download der Zulassung unter www.unipor.de

