## ZMK-Kimmziegel

# **ZMK-KIMMZIEGEL**

- ✓ Rohdichteklasse 1,0 [kg/dm³]
- ✓ Druckfestigkeitsklasse 12 [N/mm²]
- ✓ Char. Wert f<sub>k</sub> 4,7 [MN/m²]
- ✓ Wärmeleitfähigkeit λ 0,28 [W/(mK)]
- ✓ Artikelgruppe 59



## **€** PREISE

Format- bezeichnung	Nennmaß L x B x H	Format- kurz-	BestNr.	Preis in €		Mindestfracht in € bis 50 km + München		Material- bedarf	m² pro	Stück pro	kg pro
	[mm]	zeichen		pro m²	pro 1000	pro m²	pro 1000	pro m²	Palette	Palette	Palette
11,5	372 x 115 x 249	DF 6	59717	50,08	4553,-	2,28	207,-	11	7,27	80	776
17,5	372 x 175 x 249	DF 9	59729	71,69	6517,–	3,47	315,-	11	4,55	50	737
24,0	372 x 240 x 249	DF 12	59733	92,77	8434,-	4,75	432,-	11	3,64	40	809

Bei allen Preisen ist der Dünnbettmörtel enthalten und wird automatisch mitgeliefert. Wird der theoretische Verbrauch von 9 kg/m³ überschritten, wird die zusätzlich bestellte Menge verrechnet.

# **TECHNISCHE DATEN**

## MATERIALVERBRAUCH UND ARBEITSZEITRICHTWERTE

Wanddicke [cm]	11,5	17,5	24,0	
Format (Dünnformat)	DF 6	DF 9	DF 12	
Maße Länge x Breite x Höhe [mm]	372 x 115 x 249	372 x 175 x 249	372 x 240 x 249	
Bedarf/m² Ziegel [Stk.]	11	11	11	
Bedarf/m² Mörtel [I]	wird ohne Preisaufschlag mitgeliefert			
Bedarf/m³ Ziegel [Stk.]	94	62	45	
Bedarf/m³ Mörtel [I]	wird ohne Preisaufschlag mitge	liefert		
Verarbeitungszeit [h/m²]	0,4	0,4	0,4	
Verarbeitungszeit [h/m³]	3,5	2,3	1,6	

## wärmeschutzwerte

Ziegeltyp	Wanddicke [cm]	Rohdichteklasse [kg/dm³]	Wärmeleitzahl (äquivalent) λ [W/(mK)]
ZMK-Kimmziegel	11,5	1,0	0,28
ZMK-Kimmziegel	17,5	1,0	0,28
ZMK-Kimmziegel	24,0	1,0	0,28

### **SCHALLSCHUTZ NACH DIN 4109-32:2018-01**

 $Bewertete\,Schalld\ddot{a}mm-Ma\&e\,R_w\,in\,dB\,f\ddot{u}r\,einschalige, beidseitig\,verputzte\,Ziegelw\ddot{a}nde.$ 

Wanddicke [cm]	11,5	17,5	24,0
Rohdichteklasse [kg/dm³]	1,0	1,0	1,0
Schalldämm-Maß R <sub>w</sub> [dB]	44,0	48,6	52,3

## **ZULÄSSIGE MAUERWERKSDRUCKSPANNUNG**

Druckfestigkeitsklasse [N/mm²]	Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckspannung f <sub>k</sub> [MN/m²]
12	4,7