

## Technische Daten

### deckelndes Mörtelband

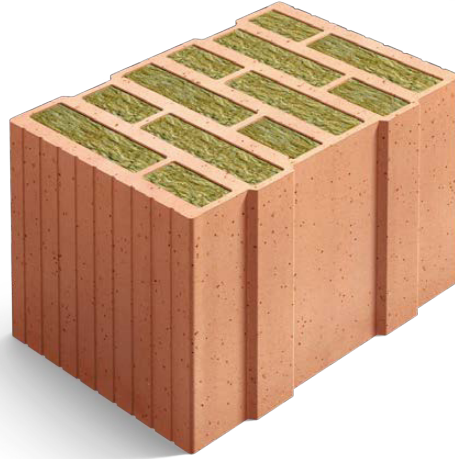
Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung		17.1-1084
Steinfestigkeitsklasse		8
charakt. Wert der Druckfestigkeit $f_k$	MN/m <sup>2</sup>	2,2
Eigenlast	kN/m <sup>3</sup>	6,5
geeignet für Erdbebenzone 2–3		✓
Rohdichteklasse	kg/dm <sup>3</sup>	0,55
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	W/mK	0,07
Diffusionswiderstand $\mu$		5/10
Dämmstoff		Brickrock®, Baustoffklasse A1

Artikelnummer	Wandstärke	Format	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	ca. Gewicht kg/Stück	Paletteninhalt Stück	Materialbedarf Stück/m <sup>2</sup>	Materialbedarf Stück/m <sup>3</sup>	Arbeitszeitrichtwerte h/m <sup>2</sup>
60708	24,0	8 DF	248	240	249	8,3	80	16	64	0,4 – 0,5
60711	30,0	10 DF	248	300	249	10,3	72	16	54	0,4 – 0,5
60712	36,5	12 DF	248	365	249	12,0	60	16	44	0,5 – 0,6
60714	42,5	14 DF	248	425	249	14,5	48	16	38	0,5 – 0,6
60716	49,0	16 DF	248	490	249	16,8	48	16	32	0,6 – 0,7

## Höhenausgleichs- und Ergänzungsziegel

60741	24,0	4 DFH	248	240	123	4,1	160
66051	30,0	5 DFH	248	300	123	5,1	90
60761	36,5	6 DFH	248	365	123	6,3	120
60771	42,5	7 DFH	248	425	123	7,1	96
60759	49,0	8 DFH	248	490	123	8,3	96
60770	30,0/42,5	7,5 DFA	182	300	249	7,7	75
60742	24,0	4 DFE	123	240	249	4,1	160
60762	36,5	6 DFE	123	365	249	6,3	120
60772	42,5	7 DFE	123	425	249	7,2	84
60790	42,5	10 DFE	248	300	249	10,3	72
60752	49,0	12 DFE	248	365	249	12,0	60

# Ziegelplus



U-Wert (s. Wandaufbau)  
W/m<sup>2</sup>K

Schalldämmmaß R<sub>w,bauverf</sub>  
dB

tragende  
raumabschließende  
Wände  
(REI)

tragende nicht  
raumabschließende  
Wände  
(R)

tragender Pfeiler  
(R)

Brandwand  
(REI-M)

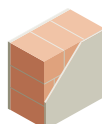
U-Wert (s. Wandaufbau) W/m <sup>2</sup> K	Schalldämmmaß R <sub>w,bauverf</sub> dB	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raumabschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	Brandwand (REI-M)
0,27		$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 30-A)			
0,22	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,55$ ▶ (F 30-A)			
0,18	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70, b \leq 750 \text{ mm}$ ▶ (F 60-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-M)
0,16	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70, b \leq 750 \text{ mm}$ ▶ (F 60-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-M)
0,14		$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70, b \leq 750 \text{ mm}$ ▶ (F 60-A)	$\alpha_{fi} \leq 0,70$ ▶ (F 90-M)



## MZ70

Ausschreibungstext

Die Klammer-Werte gelten für Wände bzw. Pfeiler mit mind. 20 mm Außenputz und 15 mm Innenputz.



### Wandaufbau:

2,0 cm mineralischer Leichtputz (außen)  
..... Planziegelmauerwerk  
1,5 cm Innenputz