

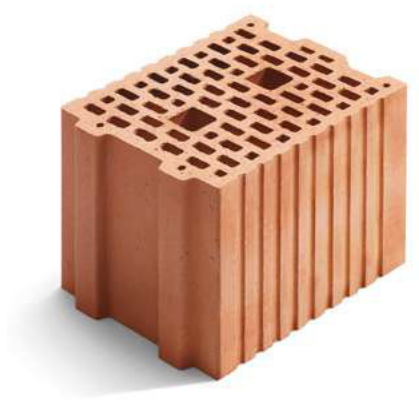


Lücking

Planlärmschutzziegel

HLZ B 20-1,2

deckelndes Mörtelband oder Tauchen



Technische Daten

Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung		17.1-843
Steinfestigkeitsklasse		20
charakt. Wert der Druckfestigkeit f _k	MN/m²	6,3
Eigenlast	kN/m³	13,0
geeignet für Erdbebenzone 2–3		✓
Rohdichteklasse	kg/dm³	1,20
Wärmeleitfähigkeit λ _B	W/mK	0,50
Diffusionswiderstand μ		5/10

deckelndes Mörtelband oder Tauchen



Ausschreibungstext
Planlärmschutzziegel
deckelndes Mörtelband



Ausschreibungstext
Planlärmschutzziegel
Tauchen

Artikelnummer	Wandstärke (cm)	Format	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	ca. Gewicht (kg/St.)	Paletteninhalt (St.)	Materialbedarf (St./m²)	Materialbedarf (St./m³)	Arbeitszeitrichtwerte (h/m²)	Direktschalldämm- maß R _w (dB)	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raum- abschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	nicht tragende raumab- schließende Wände (EI)	Brandwand (REI-M)
02606	11,5	6 DF/EB	372	115	249	12,8	96	11	88	0,4	46,5	α _{fi} ≤ 0,50 ► (F 90-A)			F 90 (F 180)	

Lücking

Planziegel S27

HLZ B 20-1,2

deckelndes Mörtelband oder Tauchen

Technische Daten

Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung		17.1-843
Steinfestigkeitsklasse		20
charakt. Wert der Druckfestigkeit f _k	MN/m²	6,3
Eigenlast	kN/m³	13,0
geeignet für Erdbebenzone 2–3		nur EB
Rohdichteklasse	kg/dm³	1,20
Wärmeleitfähigkeit λ _B	W/mK	0,27
Diffusionswiderstand μ		5/10

deckelndes Mörtelband oder Tauchen



Ausschreibungstext
Planziegel S27
deckelndes Mörtelband



Ausschreibungstext
Planziegel S27
Tauchen

Artikelnummer	Wandstärke (cm)	Format	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	ca. Gewicht (kg/St.)	Paletteninhalt (St.)	Materialbedarf (St./m²)	Materialbedarf (St./m³)	Arbeitszeitrichtwerte (h/m²)	Direktschalldämm- maß R _w (dB)	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raum- abschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	nicht tragende raumab- schließende Wände (EI)	Brandwand (REI-M)
02609	17,5	9 DF	372	175	249	19,5	60	11	61	0,4	50,3	α _{fi} ≤ 0,70 ► F 90-A α _{fi} ≤ 0,60 ► (F 90-A)	α _{fi} ≤ 0,42 ► F 120-A α _{fi} ≤ 0,55 ► (F 120-A)	α _{fi} ≤ 0,42, b ≥ 373mm ► (F 120-A) α _{fi} ≤ 0,42, b ≥ 490mm ► F 120-A α _{fi} ≤ 0,55, b ≥ 490mm ► (F 120-A)	F 180	α _{fi} ≤ 0,60 ► (F 90-M) α _{fi} ≤ 0,70 ► F 90-M
02610	24,0	10 DF/EB	307	240	249	22,0	48	13	54	0,4	54,1	α _{fi} ≤ 0,70 ► F 90-A α _{fi} ≤ 0,60 ► (F 90-A)	α _{fi} ≤ 0,42 ► F 120-A α _{fi} ≤ 0,55 ► (F 120-A)	α _{fi} ≤ 0,42, b ≥ 373mm ► (F 120-A) α _{fi} ≤ 0,42, b ≥ 490mm ► F 120-A α _{fi} ≤ 0,55, b ≥ 490mm ► (F 120-A)	F 180	α _{fi} ≤ 0,60 ► (F 90-M) α _{fi} ≤ 0,70 ► F 90-M

Die Klammer-Werte gelten für Wände bzw. Pfeiler mit mind. 15 mm Putz beidseitig.