

Poroton-Hochlochziegel-Block-T

Materialgruppe 222



DIN	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK]					Druckfestig- keitsklasse	Normalmörtel			Leichtmauermörtel		
		Normalmörtel			Leichtmauermörtel			II	IIa	III	LM 36	LM 21	
		II	IIa	III	LM 36	LM 21							
DIN 105-100	0,8	0,39			0,34		8	1,0	1,2	1,4	1,0	0,8	
DIN EN 771-1	0,9	0,42			0,37		12	1,2	1,6	1,8	1,1	0,9	
							DIN 1053-1 zul. Mauerwerks- druckspannung σ_0 [MN/m ²]	8	1,0	1,2	1,4	1,0	0,8
							DIN EN 1996 charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]	12	3,1	3,9	4,4	3,3	2,5
								12	3,9	5,0	5,6	3,3	2,8

Standorte							Artikel-Nr.	Bezeichnung	DF-Format	Abmessungen L x B x H (cm)	Druckfestigkeits- klasse	Rohdichteklasse	Gewicht kg/Stück	Paketinhalt Stück	Materialbedarf ca. Stück/m ²	Materialbedarf ca. Stück/m ³	
Si · Bu · Ri	We · Vo	Ei · Zw · Sc · Hai	Bo · Er	BN · An · He	Ma · Te · Mü	Han											
Wandstärke 11,5 cm																	
●	●	●	●	●	●	●	3141311	ZWP-Block-T 11,5	8 DF	49,8 x 11,5 x 23,8	8	0,8	10,2	80	8	70	
Wandstärke 17,5 cm																	
Si · Bu	●	●	Er	●			3132549	Block-T 17,5-0,9	12 DF	49,8 x 17,5 x 23,8	12	0,9	17,5	56	8	46	
Ri			Bo		●	●	3132649	Block-T 17,5-0,9 EB	12 DF	49,8 x 17,5 x 23,8	12	0,9	17,5	56	8	46	
Wandstärke 24,0 cm																	
●	●	●	●	●			3133504	Block-T 24,0-0,9	12 DF	37,3 x 24,0 x 23,8	12	0,9	17,9	60	11	44	
Ri							3133804	Block-T 24,0-0,9 EB	12 DF	37,3 x 24,0 x 23,8	12	0,9	17,9	60	11	44	
		●	Er	●			3133546	Block-T 24,0-0,9 L	16 DF	49,8 x 24,0 x 23,8	12	0,9	23,8	40	8	32	
					●	●	3133646	Block-T 24,0-0,9 L-EB	16 DF	49,8 x 24,0 x 23,8	12	0,9	23,8	40	8	32	

■ Produkt nur an diesem Standort verfügbar

- **Bezeichnung EB** geeignet für die Erdbebenzonen 0–3 sonst 0–1.
- **Werk Buldern:** Die Wandstärken 17,5 und 24,0 für die Erdbebenzonen 0–3 auf Anfrage.
- **Mörtelbedarf** siehe Seite 49.

Standorte		
1	Sittensen · Buldern · Rietberg	Si · Bu · Ri
2	Wefensleben · Volkmarshausen	We · Vo
3	Eisenberg · Zwickau · Schirnding · Hainichen	Ei · Zw · Sc · Hai
4	Bollstedt · Erfurt	Bo · Er
5	Bad Neustadt · Ansbach · Helmstadt	BN · An · He
6	Malsch · Teningen · Mühlacker	Ma · Te · Mü
7	Hanau	Han