



Poroton-Blockziegel-T14

Materialgruppe 220

Zulassung	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							
Z-17.1-673	0,70	0,18			0,16	0,14	DIN 1053-1 zul. Mauerwerks- druckspannung σ_0 [MN/m ²]	6	-	0,8	-	0,7	0,6
							DIN EN 1996 charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]	6	-	2,1	-	1,8	1,5

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
1	2	3	4	5	6	7										
Wandstärke 30,0 cm																
●	We-Vo	●	●	●	●	●	3114019	Block-T14-30,0	10 DF	24,8 x 30,0 x 23,8	6	0,70	12,6	60	16	54
Wandstärke 36,5 cm																
●	We-Vo	●	●	●	●	●	3115019	Block-T14-36,5	12 DF	24,8 x 36,5 x 23,8	6	0,70	14,9	60	16	44

■ Produkt nur an diesem Standort verfügbar

- Geeignet für die Erdbebenzonen 0-3.
- Denken Sie bei Ihrer Bestellung bitte an die Anfangsziegel zur sicheren Einhaltung des Überbindemaßes.
- Mörtelbedarf siehe Seite 49.

Poroton-Anfangsziegel/Eckziegel

Materialgruppe 232

Wandstärke 36,5 cm							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
1	2	3	4	5	6	7										
●	We-Vo	●	●	●	●	●	3125872	Block 36,5-AL	12 DF	24,0 x 36,5 x 23,8	8	-	15,6	60	-	-
●	We-Vo	●	●	●	●	●	3125162	Block 36,5-AK	6 DF	12,3 x 36,5 x 23,8	8	-	8,0	96	-	-

■ Produkt nur an diesem Standort verfügbar

AL = Anfänger lang
AK = Anfänger kurz

Poroton-Blockziegel-T18/-T21

Materialgruppe 222

Zulassung	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							
Z-17.1-383	0,8	0,24			0,21	0,18	DIN 1053-1 zul. Mauerwerks- druckspannung σ_0 [MN/m ²]	12	1,2	1,6	1,8	1,1	0,9
	0,9						DIN EN 1996 charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]	12	3,1	4,2	4,7	2,9	2,3

Wandstärke 17,5 cm							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
1	2	3	4	5	6	7										
Bu							3132406	Block-T18-17,5	9 DF	37,3 x 17,5 x 23,8	12	0,8	12,1	84	11	61
Si-Ri	We-Ob						3132506	Block-T21-17,5	9 DF	37,3 x 17,5 x 23,8	12	0,9	13,1	84	11	61
Wandstärke 24,0 cm																
Bu							3133404	Block-T18-24,0	12 DF	37,3 x 24,0 x 23,8	12	0,8	15,8	60	11	44
Si-Ri	We-Ob						3133904	Block-T21-24,0	12 DF	37,3 x 24,0 x 23,8	12	0,9	17,9	60	11	44

■ Produkt nur an diesem Standort verfügbar

- Geeignet für die Erdbebenzonen 0-1.
- Mörtelbedarf siehe Seite 49.

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