

Poroton-Hochlochziegel-Plan-T 1,2 (Schallschutzziegel)

• mehrschalige Außenwände für den Objekt- und Geschosswohnungsbau sowie Innenwände

NEU:
Statik:
 σ_0 bis 3,2 MN/m²



Materialgruppe 228

Zulassung	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK] mit DM	Druckfestigkeitsklasse	DIN 1053-1 zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 [MN/m ²]	DIN EN 1996 charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]
Z-17.1-868	1,2	0,50	20	2,4	6,3
beantragt ¹⁾	1,2	0,50	20 ¹⁾	3,2	8,4*

Standorte							Artike-Nr.	Bezeichnung	DF-Format	Abmessungen L x B x H (cm)	Druckfestigkeitsklasse	Rohdichteklasse	Gewicht kg/Stück	Paketinhalt Stück	Materialbedarf ca. Stück/m ²	Materialbedarf ca. Stück/m ³	
Si · Bu · Ri	We · Ob · Vo	Ei · Zw · Hai	Bo · Er	BN · An · He	Ma · Te · Mü	Han											
Wandstärke 11,5 cm																	
●	●	●	●	●	●	●	3031805	ZWP-Plan-T 11,5-1,2	6 DF	37,3 x 11,5 x 24,9	20	1,2	12,3	96	11	93	
auf Anfrage							3031605	ZWP-Plan-T 11,5-1,2 ¹⁾	6 DF	37,3 x 11,5 x 24,9	20	1,2	12,3	96	11	93	
Wandstärke 17,5 cm																	
●	We-Ob						3032804	Plan-T 17,5-1,2	9 DF	37,3 x 17,5 x 24,9	20	1,2	16,4	60	11	61	
	Vo	●	●	●	●	●	3032604	Plan-T 17,5-1,2 EB	9 DF	37,3 x 17,5 x 24,9	20	1,2	16,4	60	11	61	
auf Anfrage							3032704	Plan-T 17,5-1,2 EB ¹⁾	9 DF	37,3 x 17,5 x 24,9	20	1,2	16,4	60	11	61	
Wandstärke 24,0 cm																	
●	We						3033802	Plan-T 24,0-1,2	12 DF	37,3 x 24,0 x 24,9	20	1,2	22,5	48	11	44	
	Ob	●	●	●	●	●	3033602	Plan-T 24,0-1,2 EB	12 DF	37,3 x 24,0 x 24,9	20	1,2	22,5	48	11	44	
auf Anfrage							3033702	Plan-T 24,0-1,2 EB ¹⁾	12 DF	37,3 x 24,0 x 24,9	20	1,2	22,5	48	11	44	

■ Produkt nur an diesen Standorten verfügbar

• **Bezeichnung EB geeignet für die Erdbebenzonen 0–3 sonst 0–1**

• **Höhenausgleichsziegel mit H ca. 12,1 cm, einseitig geschliffen (Toleranzen nach DIN 105-100/DIN EN 771-1), siehe Seite 31.**

* Hinweise zur Bemessung nach DIN EN 1996 (EC6) siehe Seite 65.

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!

Poroton-Hochlochziegel-Plan-T 1,4 (Schallschutzziegel)

• mehrschalige Außenwände für den Objekt- und Geschosswohnungsbau sowie Innenwände



Materialgruppe 229

Zulassung	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK] mit DM	Druckfestigkeitsklasse	DIN 1053-1 zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 [MN/m ²]	DIN EN 1996 charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]
Z-17.1-868	1,4	0,58	20	2,4	6,3
beantragt ¹⁾	1,4	0,58	20 ¹⁾	3,2	8,4*

Standorte							Artike-Nr.	Bezeichnung	DF-Format	Abmessungen L x B x H (cm)	Druckfestigkeitsklasse	Rohdichteklasse	Gewicht kg/Stück	Paketinhalt Stück	Materialbedarf ca. Stück/m ²	Materialbedarf ca. Stück/m ³	
Si · Bu · Ri	We · Ob · Vo	Ei · Zw · Hai	Bo · Er	BN · An · He	Ma · Te · Mü	Han											
Wandstärke 11,5 cm																	
●	●	●	●	●	●	●	3031717	ZWP-Plan-T 11,5-1,4	5 DF	30,8 x 11,5 x 24,9	20	1,4	11,0	96	13	113	
auf Anfrage							3031735	ZWP-Plan-T 11,5-1,4 ¹⁾	5 DF	30,8 x 11,5 x 24,9	20	1,4	11,0	96	13	113	
Wandstärke 17,5 cm																	
●	●	●	●	●	●	●	3032631	Plan-T 17,5-1,4 EB	7,5 DF	30,8 x 17,5 x 24,9	20	1,4	16,8	72	13	74	
auf Anfrage							3032531	Plan-T 17,5-1,4 EB ¹⁾	7,5 DF	30,8 x 17,5 x 24,9	20	1,4	16,8	72	13	74	
Wandstärke 24,0 cm																	
●	●	●	●	●	●	●	3033629	Plan-T 24,0-1,4 EB	10 DF	30,8 x 24,0 x 24,9	20	1,4	22,9	60	13	54	
auf Anfrage							3033529	Plan-T 24,0-1,4 EB ¹⁾	10 DF	30,8 x 24,0 x 24,9	20	1,4	22,9	60	13	54	

■ Produkt nur an diesen Standorten verfügbar

• **Bezeichnung EB geeignet für die Erdbebenzonen 0–3 sonst 0–1**

• **Höhenausgleichsziegel mit H ca. 12,1 cm, einseitig geschliffen (Toleranzen nach DIN 105-100/DIN EN 771-1), siehe Seite 31.**

* Hinweise zur Bemessung nach DIN EN 1996 (EC6) siehe Seite 65.

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!

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