

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

• mehrschalige Außenwände für den Objekt- und Geschosswohnungsbau sowie Innenwände und zweischalige Haustrennwände

NEU: Statik
 σ_0 bis 3,1 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
Z-17.1-1108 ¹⁾	1,2	0,50	20 ¹⁾	3,1	8,5

Standorte							Artikel-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 · Sc · 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
Wandstärke 17,5 cm																
●	●	●	●	●	●	●	3032704	Plan-T 17,5-1,2 EB¹⁾	9 DF	37,3 x 17,5 x 24,9	20 ¹⁾	1,2	16,4	60	11	61
Wandstärke 24,0 cm																
●	●	●	●	●	●	●	3033702	Plan-T 24,0-1,2 EB¹⁾	12 DF	37,3 x 24,0 x 24,9	20 ¹⁾	1,2	22,5	48	11	44

- **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 30.**

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!

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

• mehrschalige Außenwände für den Objekt- und Geschosswohnungsbau sowie Innenwände und zweischalige Haustrennwände

NEU: Statik
 σ_0 bis 3,6 MN/m²
 f_k bis 10,2 MN/m²



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
Z-17.1-1108 ¹⁾	1,4	0,58	20 ¹⁾	3,1	8,5
Z-17.1-1141 ²⁾	1,4	0,58	20 ²⁾	3,6	10,2

Standorte							Artikel-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 · Sc · 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
Wandstärke 17,5 cm																
	We · Ob	●	●	●	●	●	3032531	Plan-T 17,5-1,4 EB¹⁾	7,5 DF	30,8 x 17,5 x 24,9	20 ¹⁾	1,4	16,8	72	13	74
●	Vo						3032631	Plan-T 17,5-1,4 EB²⁾	7,5 DF	30,8 x 17,5 x 24,9	20 ²⁾	1,4	16,8	72	13	74
Wandstärke 24,0 cm																
●	●	●	●	●	●	●	3033529	Plan-T 24,0-1,4 EB¹⁾	10 DF	30,8 x 24,0 x 24,9	20 ¹⁾	1,4	22,9	60	13	54

■ Produkt nur an diesem Standort 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 30.**

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!

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