

Poroton-T7-MW

Materialgruppe 260

- Außenwände für Einfamilien-, Doppel- und Reihenhäuser
- KfW-Effizienzhäuser und im Passivhaus-Niveau

Passivhaus-Niveau

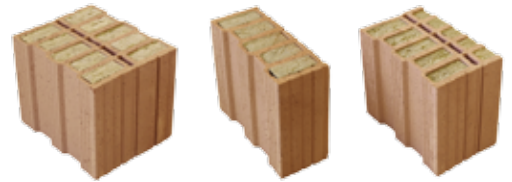
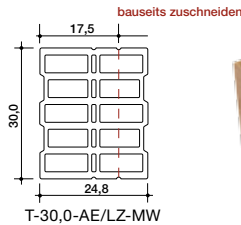


Zulassung	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK] mit DM	Druckfestigkeitsklasse	DIN 1053-1 zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 [MN/m ²]	DIN EN 1996 charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]
Z-17.1-1060	0,55	0,07	6	0,65	1,7

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	Ob	Ei		BN · An	Ma	Han										
Wandstärke 36,5 cm																
●	●	●		●	●	●	3525319	T7-36,5-MW	12 DF	24,8 x 36,5 x 24,9	6	0,55	13,5	60	16	44
Wandstärke 42,5 cm																
●	●	●		●	●	●	3526376	T7-42,5-MW	14 DF	24,8 x 42,5 x 24,9	6	0,55	15,9	40	16	38
Wandstärke 49,0 cm																
per Zustellung							3526317	T7-49,0-MW	16 DF	24,8 x 49,0 x 24,9	6	0,55	16,6	40	16	33

• Geeignet für die Erdbebenzonen 0–3.

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!



AE/LZ = kombinierter Eck- und Laibungsziegel

Poroton-Laibungsziegel/Eckziegel

Materialgruppe 260

Wandstärke 36,5 cm							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	Ob	Ei		BN · An	Ma	Han										
●	●	●		●	●	●	3525356	T7-36,5-LZ-MW	6 DF	12,3 x 36,5 x 24,9	6	-	6,8	120	-	-
Wandstärke 42,5 cm																
●	●	●		●	●	●	3526382	T7-42,5-LZ-MW	7 DF	12,3 x 42,5 x 24,9	6	-	7,3	80	-	-
●	●	●		●	●	●	3504656	T-30,0-AE/LZ-MW	10/7,5 DF	24,8/17,5 x 30,0 x 24,9	6	-	11,6	60	-	-
●	●	●		●	●	●	3504019	T8-30,0-MW	10 DF	24,8 x 30,0 x 24,9	6	0,65	12,1	60	-	-
Wandstärke 49,0 cm																
per Zustellung							3526379	T7-49,0-LZ-MW	8 DF	12,3 x 49,0 x 24,9	6	-	9,1	72	-	-

LZ = Laibungsziegel (Ziegel ist in jeder 2. Schicht bauseits zu teilen) Paketinhalt entspricht in Wandstärke 36,5 cm ca. 20 lfdm., in Wandstärke 42,5 cm ca. 13 lfdm. und in Wandstärke 49,0 cm ca. 12 lfdm. Laibungslänge.

AE/LZ = Kombiniertes Eck- und Laibungsziegel (Eckausbildung Wandstärke 42,5 cm wird mit Poroton-T8-30,0-MW und zugehörigem Eckziegel T-30,0-AE/LZ-MW, bauseits auf 17,5 cm gekürzt, realisiert)

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!

Poroton-Höhenausgleichsziegel-T7-MW

Materialgruppe 260

Wandstärke 36,5 cm							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	Ob	Ei		BN · An	Ma	Han										
●	●	●		●	●	●	3525399	HAZ-T7 36,5-MW	6 DF	24,8 x 36,5 x ca. 12,1	6	-	6,7	120	-	4*
Wandstärke 42,5 cm																
●	●	●		●	●	●	3526399	HAZ-T7 42,5-MW	7 DF	24,8 x 42,5 x ca. 12,1	6	-	7,9	80	-	4*

* Materialbedarf ca. Stück/lfdm.

Der Dünnbettmörtel wird in ausreichender Menge mitgeliefert!

- **Höhenausgleichsziegel mit H ca. 12,1 cm, einseitig geschliffen (Toleranzen nach DIN 105-100/ DIN EN 771-1).**
- **Idealerweise wird der Höhengleichsziegel bereits in der 1. Schicht versetzt, mit der geschliffenen Seite nach oben.**
- **30 % Aufschlag bei Einzelabnahme.**

Verarbeitungsempfehlungen für die Ausbildung von Eckverbänden und Laibungen finden Sie auf Seite 64/65

Standorte					
1	Sittensen · Buldern	Si · Bu	5	Bad Neustadt · Ansbach	BN · An
2	Oberkrämer	Ob	6	Malsch	Ma
3	Eisenberg	Ei	7	Hanau	Han
4					