

Blocco rettificato

con malta a strato sottile Dünnbettmörtel

- Classe di resistenza a compressione: 6
- Peso specifico apparente: 0,75 kg/dmc
- Percentuale di foratura 50%



SCHEDA TECNICA

ThermoPlan 16

Denominazione del prodotto per il mercato italiano

Dati tecnici:			
Spessore muratura in cm	30,0	36,5	40
Dimensioni in mm L x S x A	247x300x249	247x365x249	247x400x249
VALORE BASE			
Classe di resistenza	6	6	6
Resistenza media a compressione f_b N/mm ²	7,0	7,0	7,0
Classe di massa volumica a secco in kg/dm ³	0,75	0,75	0,75
STATICA			
Peso del blocco kg	14	18	19
Tensione di compressione ammissibile in MN/m ²	0,9	0,9	0,9
Valore finale del ritiro μ	1,0	1,0	1,0
Valore finale di dilatazione per umidità in mm/m	0	0	0
ISOLAMENTO TERMICO			
Conducibilità termica $\lambda = W/mK^*$	0,09	0,09	0,09
Valore U*) W/m²K	0,28	0,23	0,21
Resistenza alla diffusione del vapore acqua	5-10	5-10	5-10
PREVENZIONE INCENDIO			
Classificazione fuoco Euroclasse D.M.10.03.2005	A1	A1	A1
ISOLAMENTO ACUSTICO			
Potere fonoisolante R_w (dB)	49	50	50
FABBISOGNO DI MATERIALE			
Pezzi per m ²	16	16	16
Pezzi per PALLET	54	48	48

Tutti i dati inseriti sono indicativi; il Produttore si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.

*) valori puramente indicativi e senza maggiorazione

Inerzia termica

Trasmittanza termica periodica Y_{IE}	W/m ² K	0,022	0,008	0,004
Sfasamento onda termica	ore	17	21	23

Il Produttore si riserva di apportare modifiche, senza alcun preavviso, ai valori indicati

Laterizio prodotto in Germania e fatturato direttamente dal Produttore con fattura comunitaria

Distribuzione in Italia

DECORUS e DECORUS Service
Via delle Cateratte n. 82 57122 - LIVORNO
www.decorus.it info@decorus.it



Telefono: + 39 0586 426686
Cell.: + 39 320 4762391