

secondo UNI EN 771-1 Prodotti Categoria I

Blocco rettificato di laterizio con inserita lana minerale idrofobizzata

Impiego per la costruzione di murature di tamponamento anche per case passive.

Spessore 30,0 cm



Fattore di resistenza al passaggio del vapore d'acqua $\mu = 5/10$

Percentuale di foratura $\leq 60\%$

Tecnica di posa in opera con Malta Dünnbettmörtel

Omologazione EN 771-1

Spessore	cm	30,0
Formato	mm	248 300 249
Contenuto pallet	pezzi	54
Fabbisogno di materiale	pezzi/m ²	16
Fabbisogno di materiale	pezzi/m ³	54,0
Peso dei blocchi circa	Kg/pezzo	13,2
Peso specifico apparente	Kg/dm ³	0,70
Statica		
Resistenza a compressione	f_b N/mm ²	6
Isolamento termico		
Conduktività termica ^{*)}	$\lambda_{dry,unit}$ W/mK	0,06
Trasmittanza termica^{**)}	U ^{*)} W/m²K	0,18
Calore specifico	J/(kg·K)	1000
Protezione antincendio		
Classe di resistenza al fuoco ²⁾		EI 240
Trasmittanza termica periodica ¹⁾	Y_{IE} W/m ² K	0,010
Sfasamento onda termica	ore	20

¹⁾ Secondo il D.P.R. 2.04.2009 n. 59 "il valore del modulo di trasmittanza termica periodica Y_{IE} deve essere inferiore a 0,12 W/m²K"

^{*)} Valore senza maggiorazione per la comparazione con prodotti della Concorrenza.

^{**)} intonaco esterno a base calce sp. 2 cm ($\lambda = 0,55$ W/mK) ed intonaco interno a base calce sp. 1,5 cm ($\lambda = 0,55$ W/mK)

²⁾ secondo quanto stabilito nell'allegato D del D.M. 16/02/07 e nella Circolare ministeriale dei VVF Prot. n.1968, 15 febbraio 2008.

I dati inseriti sono puramente indicativi ed il Produttore si riserva di apportare modifiche senza alcun preavviso