Porotherm

Prodotto conforme ai requisiti del D.M. 24/11/2025 n. 281 (CAM Edilizia), criterio [2.4.5]. Il contenuto di materiale riciclato, recuperato o sottoprodotto, sul secco, è pari ad almeno il 15% sul peso del prodotto o almeno il 10% qualora sia contenuta solo materia riciclata o recuperata, come attestato dalle certificazioni di prodotto CP DOC 262 n. P01106 (stabilimento di Bubano), rilasciata da ICMQ il 27/08/2025 e valida fino al 27/08/2028, CP DOC 262 n. P01040 (stabilimento di Gattinara), rilasciata da ICMQ il 12/06/2025 e valida fino al 12/06/2028, CP DOC 262 n. P01041 (stabilimento di Terni), rilasciata da ICMQ il 12/06/2025 e valida fino al 12/06/2028, e CP DOC 262 n. P01107 (stabilimento di Feltre), rilasciata da ICMQ il 11/12/2025 e valida fino al 27/08/2028.

wienerberger

Scheda tecnica

in riferimento alla norma italiana UNI EN 771-1. Prodotto in categoria II CE

Forati 8x25x25 (BUB)

Caratteristiche del blocco

Codice			18110825
Stabilimento di produzione			BUBANO 1
Tipologia di muro			tamponamento
Spessore		cm	8
Lunghezza		cm	25
Altezza		cm	25
Peso del blocco		kg	3,2
Foratura		%	-
Densità media		kg/mc	640

Muratura e confezionamento

Muratura mc	pezzi	n.	182,1
	malta tradizionale	dmc	87,41
	malta tradizionale	sacchi n.	5,8
	peso[1]	kg	740,1
Muratura mq	pezzi	n.	14,6
	malta tradizionale	dmc	6,99
	malta tradizionale	sacchi n.	0,5
	peso[1]	kg	59,2
Pacco	pezzi	n.	192
	peso	kg	614
	pezzi per motrice	13t	3840
	pezzi per autoreno	29t	9216

Caratteristiche meccaniche

Resistenza del blocco media (f_{bm}) e caratteristica (f_{bk})	// ai fori[2]	$[f_{bm} / f_{bk}]$	N/mmq	-
	⊥ ai fori[2]	$\overline{[f_{bm} / f_{bk}]}$	N/mmq	-
Resistenza della muratura	a compressione[3]	$[f_k]$	N/mmq	-
	a taglio[3]	$[f_{v0k}]$	N/mmq	-

Caratteristiche termiche

Conducibilità termica (λ)	λ_{10}dry del blocco a secco[4]	W/mK	0,195
	λ_{equ} del muro con malta trad. 12 mm[4]	W/mK	**0,258**
	λ_{equ} del muro con malta term. 12 mm[4]	W/mK	-
Trasmittanza termica (U) della muratura	con malta trad. e intonaco trad.[5]	W/mqK	**1,867**
	con malta trad. e intonaco term.[5]	W/mqK	**1,229**
	con malta term. e intonaco trad.[5]	W/mqK	-
	con malta term. e intonaco term.[5]	W/mqK	-
Capacità termica areica interno	[6]	KJ/mqK	-
Trasmittanza termica periodica	[6]	W/mqK	-
Sfasamento	[6]	ore	-
Attenuazione	[6]	-	-

Resistenza al fuoco

	min[7]	EI 30*

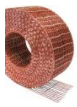
Potere fonoisolante

	dB[8]	41

Tipologia di blocco

Blocchi forati a fori orizzontali per la realizzazione di tramezzature divisorie o contropareti.

Accessori e pezzi speciali



MURFOR compact - cod. 18005405

Ancoraggi per muratura - cod. 18009992

1. Si considera lo spessore dei giunti orizzontali e verticali di malta di 12 mm continui; 2. Resistenza a compressione caratteristica dichiarata secondo le NTC 2018 e la UNI EN 771; 3. Valori di resistenza meccanica certificati in laboratorio; 4. Secondo la UNI EN 1745 (valore senza maggiorazione) calcolato con malta tradizionale (λ = 0,9 W/mK) e termica (λ = 0,22 W/mK); 5. Valori termici calcolati con intonaco a base calce (λ = 0,54 W/mK) o termico (λ = 0,09 W/mK) spessore 15+15 mm; 6. Valori calcolati con intonaco a base calce spessore 20+20 mm; 7. In conformità al D.M. 3/8/2015 e s.m.i., All.1 con intonaco normale (e antincendio*); 8. Valore calcolato con la legge della massa (19,9 log (M)) compresi gli intonaci. Calore specifico del laterizio c = 1000 J/KgK; Coeff. diffusione vapore acqueo μ = 5/10.

I dati inseriti nella presente scheda tecnica sono indicativi

Tutta la documentazione compresi certificati e voci di capitolato è scaricabile al seguente link: www.wienerberger.it/servizi/download

Trova la nostra certificazione ambientale al sequente link: https://wnbg.info/CAM

02/10/2026

Wienerberger SpA Unipersonale *- Sede legale: 40027 Mordano (BO) fraz. Bubano, Via Ringhiera 1 - tel. 0542 56811, fax 0542 51143 - italia@wienerberger.com - www.wienerberger.it*

Altri stabilimenti *: Feltre: 32030 Villabruna di Feltre (BL) - Strada della Fornace 7 - tel. 0439 340411, fax 0439 42731; Gattinara: 13045 Gattinara (VC) - Via Rovasenda 79 - tel. 0163 831012, fax 0163 834086; Terni: 05100 Terni (TR) - Voc. Macchiagrossa 1/a - tel. 0744 241497, fax 0744 241517*