

POROTON TRAMEZZA 10X50X25 - ART. 1224

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

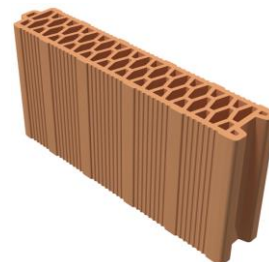
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	10X50X25
Peso cad.	kg	10,5
Pezzi pacco	N°	72
Pezzi al m ²	N°	7,7
Pezzi al m ³	N°	80
Peso pacco	kg	756
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,190



Stabilimento: Isola Vicentina



Prodotto in categoria I **CE**

CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m ³	860
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	≥ 10
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm ²	≥ 2,5

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTEMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	43
--------------------------	----	----

COMPORTEMENTO AL FUOCO

EI	minuti	120
----	--------	-----

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,208
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	1,434
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	87
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	1,138
Sfasamento "S"	ore	4,19
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,794

CARATTERISTICHE IGROMETRICHE

Calore specifico "C _p "	J/kgK	1000
Permeabilità al vapore "δ"	kg/msPa	20x10 ⁻¹²
Resistenza alla diffusione del vapore "μ"	adim.	10
Verifica rischio muffa		nessun rischio
Verifica di glaser		la parete non forma condensa