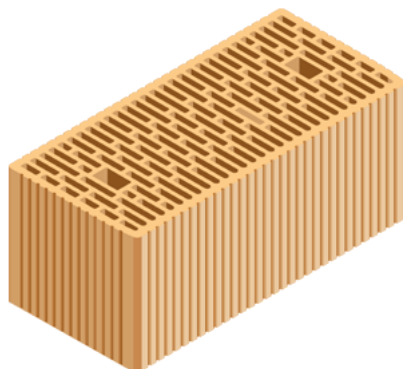


T2D SPECIALTIES



M.A. 2.0. ELEMENTO PRINCIPALE 45X21X19 (Art.345)



-  [Scheda Tecnica](#)
-  [Certificato Prove Meccaniche](#)
-  [Certificato Termico](#)
-  [Certificato Acustico](#)
-  [Cartiglio CE](#)
-  [Voci di Capitolato](#)

Blocco in laterizio **portante antisismico** in **Categoria I**.

Fori verticali, **alleggerimento in farina di legno**, ideale per la realizzazione di murature portanti nelle **zone ad elevato rischio sismico**, il blocco **M.A. 2.0 45x21x19** costituisce l'**elemento principale** del sistema.

La combinazione con gli altri elementi, i **pezzi speciali cassero** e le **armature** integrative, conferisce al sistema delle **prestazioni statiche eccezionali**.

Grazie alla **miscela alleggerita** ed alle **numerose camere d'aria** garantisce **elevatissime performance termiche**.

PRODOTTO IN CATEGORIA I 

Caratteristiche generali

Dimensioni (S x L x H)	cm	45x21x19
Peso cad.	Kg	16,2
Pezzi pacco	N°	40
Pezzi al m ²	N°	22,7
Pezzi al m ³	N°	56
Peso pacco	Kg	648
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dir}$ "	W/mK	0,104

Caratteristiche fisiche e meccaniche

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	Kg/m ³	910
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	18
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "fbm"	N/mm ²	5

Caratteristiche della muratura

Comportamento acustico

Potere fonoisolante "Rw"	dB	57
--------------------------	----	----

Comportamento al fuoco

EI		240
REI		240

Caratteristiche termiche

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,117
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0,246
Massa superficiale "M _s "	Kg/m ²	409
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,002
Sfasamento "S"	ore	28,16
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,007

Caratteristiche igrometriche

Calore specifico "Cp"	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



Stampa questa pagina

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER DI T2D

Iscrivimi

Resta sempre aggiornato sulle ultime novità dal mondo dell'edilizia, scopri materiali costruttivi all'avanguardia e i loro impieghi più interessanti e scopri i consigli dei nostri esperti. Entra nel mondo T2D.

SISTEMA TRIS®



SAFETY LAB CENTRO ITALIA



MURATURA ARMATA 2.0



L'ITALIA, UNA STORIA DI LATERIZI



INFO TECNICO-COMMERCIALI

+39 075 8959826

mail: commerciale@tcla.it

© 2018 T2D spa - tutti i diritti riservati | p.iva 04472680232 | +39 045 8952111 | t2@tcla.it

Questo sito utilizza solo cookies tecnici. Vi preghiamo di prendere visione [dell'informativa al trattamento](#) Continua