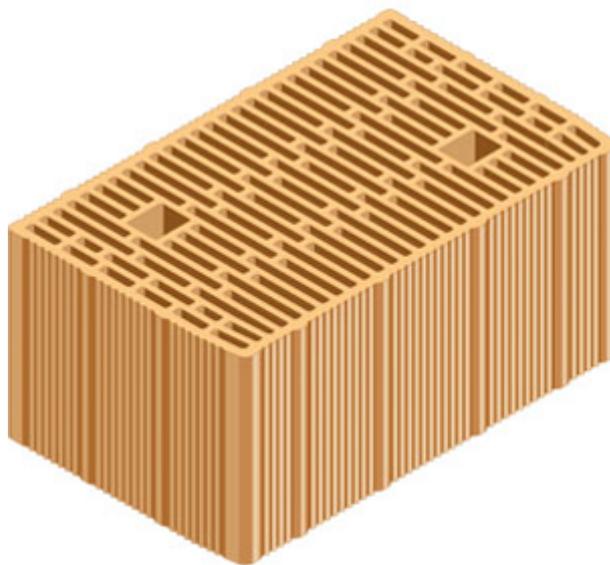


[Home](#) > [Prodotti](#) > ECOPOR® WALL 41X25X19

T2D SPECIALTIES



ECOPOR® WALL 41X25X19 (Art.241)



[Scheda Tecnica](#)

Questo sito utilizza solo cookies tecnici. Vi preghiamo di prendere visione

[dell'informativa al trattamento](#) [Continua](#)

 [Certificato Termico](#)

 [Certificato Acustico](#)

 [Cartiglio CE](#)

 [Voci di Capitolato](#)

Blocco in laterizio **portante antisismico** in **Categoria I** ad elevata **biocompatibilità**.

Fori verticali, **alleggerimento in farina di legno**, ideale per la realizzazione di murature portanti in qualsiasi zona sismica.

Caratterizzato da una massa volumica lorda superiore a 800 kg/m^3 ed una percentuale di foratura $\varphi \leq 45\%$.

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

PRODOTTO IN CATEGORIA I 

Caratteristiche del blocco

Caratteristiche generali

Dimensioni (S x L x H)	cm	41x25x19
Peso cad.	Kg	17
Pezzi pacco	N°	40
Pezzi al m ²	N°	19,2
Pezzi al m ³	N°	51
Peso pacco	Kg	680
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,106

Caratteristiche fisiche e meccaniche

Percentuale foratura	%	45
----------------------	---	----

Questo sito utilizza solo cookies tecnici. Vi preghiamo di prendere visione

[dell'informativa al trattamento](#) [Continua](#)

Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "fbm"	N/mm ²	8
---	-------------------	---

Caratteristiche della muratura

Comportamento acustico

Potere fonoisolante "Rw"	dB	58*
--------------------------	----	-----

Comportamento al fuoco

EI		240
REI		240

Caratteristiche termiche

Conducibilità termica "λ"	W/mK	0,118
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0,271
Massa superficiale "M _s "	Kg/m ²	360
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,004
Sfasamento "S"	ore	25,04
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,015

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

Questo sito utilizza solo cookies tecnici. Vi preghiamo di prendere visione

[dell'informativa al trattamento](#) [Continua](#)



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



Questo sito utilizza solo cookies tecnici. Vi preghiamo di prendere visione

[dell'informativa al trattamento](#) [Continua](#)



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

Realizzato da **MG Group Italia**

Questo sito utilizza solo cookies tecnici. Vi preghiamo di prendere visione

[dell'informativa al trattamento](#) [Continua](#)