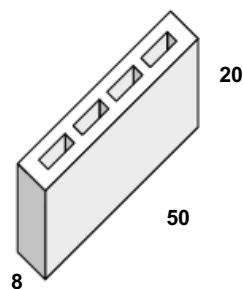


Lecablocco Architettonico B8x20x50 2 pareti Facciavista

Blocco semipieno facciavista per esterni



APPLICAZIONI:

- Murature facciavista (EI 60)
- Componente di pareti doppie

Architettonico Facciavista è un



Blocchi disponibili



Blocchi presenti
nello stampo visto dall'alto.

Caratteristiche del blocco

Dimensioni modulari (S x H x L)	cm	8 x 20 x 50
Dimensioni nominali (S x H x L)	cm	7,7 x 19 x 49,2
Tolleranze dimensionali (su L e S; su H)	mm	+1, -3 ; ± 2
Percentuale di foratura (p (in volume)	%	24
Densità del calcestruzzo (a secco)	kg/m ³	1600
Peso medio del blocco al naturale	kg	9
Resistenza a compressione media normalizzata f _{bm}	N/mm ²	7,0
Assorbimento d'acqua per capillarità c _{w,s}	g/m ² s	1,5
Contenuto di riciclato C.A.M. (Decreto 23/06/2022 par. 2.5.3 e successive modifiche)		≥ 5%
Blocchi al m ²	n°	10

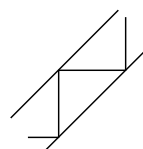
Gamma Colori (Serie Lecacolor)

Stabilimento PR	Stabilimento CB
GRIGIO PERLA (Cod. 010)	GRIGIO (Cod. 010S)
ROSSO LAGUNA (Cod. 030)	ROSSO (Cod. 031S)
TERRA D'AFRICA (Cod. 050)	MATTONI (Cod. 051S)
GIALLO VENEZIANO (Cod. 060)	GIALLO (Cod. 060S)
	TUFO ECOPOLIS (Cod. 097S)
	BIANCO SUPER (Cod. 098S)

ACCESSORI



Malta pronta
Facciavista (M5)



Traliccio Murfor

Voce di capitolato

Parete facciavista di tamponamento realizzata con Lecablocco Architettonico tipo B8x20x50 2 pareti con dimensioni modulari di cm 8 x 20 x 50 (spessore cm 8), colore ... cod ..., di densità a secco non superiore a 1600 kg/m³, prodotti da Azienda certificata UNI EN ISO 9001 e dotata di certificazione di prodotto secondo le specifiche ANPEL. I blocchi deve essere conformi al Decreto 23/06/2022 par. 2.5.3 (C.A.M. Edilizia) e successive modifiche.

La parete, posata con malta Malta Pronta Facciavista deve avere una trasmittanza termica non superiore a 2,70 W/m²K.

La muratura (non portante) deve avere una classe di resistenza al fuoco EI 60 (h_{max} 4 metri) determinata con metodo sperimentale e documentata in conformità all'Allegato B del D.M. 16/2/2007 e al Paragrafo S.2.13 del Decreto 18/10/2019 (Fascicolo Tecnico del produttore).

Sono inclusi la fornitura e posa di eventuali pezzi speciali, leggera armatura metallica da inserire nella muratura, ferramenta per collegamento alla struttura, sigillatura dei giunti di controllo. È compresa altresì l'eventuale pulizia della muratura e di quanto altro occorre per eseguire la muratura a perfetta regola d'arte.

€/m²

Modalità di calcolo dei parametri termoacustici della parete.

Il valore della conducibilità termica λ per il blocco è stato ricavato dalla norma UNI10351.

Il calcolo della resistenza termica R e della trasmittanza U è stato eseguito, partendo dai valori di conducibilità termica suindicati, secondo il procedimento della norma UNI EN ISO 6946.

Il **potere fonoisolante** è stato calcolato secondo la formula seguente:

$R_w = 20 \log m$ (dB)

ove m è la massa areica dei blocchi con eventuale intonaco espressa in kg/m².

La classe di resistenza al fuoco **EI (muratura non portante)** è determinata con metodo sperimentale e documentata in conformità all'Allegato B del D.M. 16/2/2007 e al Paragrafo S.2.13 del Decreto 18/10/2019 (Fascicolo Tecnico del produttore).

L'altezza massima è da intendersi come limite per l'applicazione del metodo sperimentale.

Certificazione C.A.M.

I Lecablocchi hanno un contenuto di materie riciclate, recuperate e sottoprodotti ($\geq 5\%$ in peso) conforme alle prescrizioni del Decreto 23/06/2022 (C.A.M. Edilizia) per «Prodotti prefabbricati in calcestruzzo» (par. 2.5.3) e successive modifiche.

Come richiesto dal Decreto, tale contenuto è dimostrato tramite una certificazione di prodotto rilasciata da un organismo di attestazione della conformità (I.C.M.Q.).

Caratteristiche della parete non intonacata (*) spessore totale 8 cm

Resistenza termica R della parete non intonacata	m ² K/W	0,20
Conducibilità termica equivalente λ_{eq} della parete non intonacata posata	W/mK	0,369
Trasmittanza termica U della parete esterna	W/m ² K	2,70
Potere fonoisolante R_w (indice di valutazione a 500 Hz)	dB	41
Resistenza al passaggio del vapore μ	-	7,5
Permeabilità al vapore acqueo δ_a (in campo asciutto)	kg/smPa	25×10^{-12}
Calore specifico	J/kgK	1000
Indice di radioattività I	-	0,272
Resistenza al fuoco EI	min	60
Altezza massima della parete	m	4
Consumo indicativo di malta	kg/m ²	21
Massa superficiale M_s della parete (esclusi intonaci)	kg/m ²	111
Peso della parete in opera (compresi intonaci)	kg/m ²	-

(*) parete da posare con malta per esterni (M5) nei giunti orizzontali e verticali.

Unità produttive

- Rubbiano (PR)
- Bojano (CB)

Note

La presente Scheda Tecnica non costituisce specifica. I dati riportati, pur dettati dalla nostra migliore esperienza e conoscenza, sono puramente indicativi. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto o non adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso. Laterlite si riserva di modificare in qualsiasi momento, senza preavviso, le caratteristiche della propria produzione.

La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce le precedenti revisioni, non più in vigore.

Verificare l'ultima revisione più aggiornata sul sito lecabloccolaterlite.it

Edizione 03/2025 – Revisione 01

