

# LECABLOCCO BL12-3P DA INTONACO

SEDE DI PRODUZIONE  
PIACENZA - PISTOIA

## Caratteristiche generali blocco

<b>LECABLOCCO BL12 - 3 PARETI LECA GREZZO</b>		Densità del cls a secco (kg/m <sup>3</sup> )	1.100 +/- 10%
Tipo di prodotto <b>Blocco semipieno da intonaco</b>		Peso medio del blocco al naturale (kg)	10
Dimensioni modulari SxHxL (cm)	12 x 20 x 50	Resistenza a compressione media normalizzata $f_{bm}$ (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 3
Dimensioni nominali SxHxL (cm)	11,5 x 19,2 x 49,0	Blocchi al m <sup>2</sup>	10
Tolleranze dimensionali su S - H - L	D3	Colori	GRIGIO NATURALE
Percentuale di foratura (%)	29		

## Caratteristiche tecniche parete

	NORMA DI RIFERIMENTO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	PRESTAZIONE
Resistenza al fuoco EI Altezza massima della parete	Certificato	Min m	180 4,6
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	EUROCLASSE	A1
Resistenza termica R della parete non intonacata posata con malta tradizionale	UNI EN ISO 6946	m <sup>2</sup> K/W	0,43
Conducibilità termica equivalente $\lambda_{eq}$ della parete non intonacata, posata con malta tradizionale	UNI EN ISO 6946	W/mK	0,27
Trasmittanza termica U della parete posata con malta tradizionale: parete int./ est.	UNI EN ISO 6946	W/m <sup>2</sup> K	1,36 / 1,59
Potere Fonoisolante $R_w$ *	Analitico	dB	46*
Assorbimento H <sub>2</sub> O per capillarità	UNI EN 722-11	g/m <sup>2</sup> s	≤ 10,2
Resistenza al passaggio di vapore m	-	--	7,5
Permeabilità al vapore $\delta_v$ (in campo asciutto)		kg/smPa	25x10 <sup>-12</sup>
Calore Specifico		J/KgK	1000
Consumo indicativo malta tradizionale		m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	28
Massa Superficiale $M_s$ della parete (escluso intonaci)		kg/m <sup>2</sup>	123
Peso della parete in opera (compresi intonaci)		kg/m <sup>2</sup>	173
Sostanze pericolose	Conforme al D.M. 14/05/96		

(\*) Indice valutazione a 500 Hz, con malta tipo M5 nei giunti orizzontali e verticali e intonaco tradizionale da ambo i lati.

## Certificazioni e prestazioni (validi solo per la sede di Pistoia)



### CAM / Prodotto conforme ai Criteri Ambientali Minimi

## Voci di capitolato

Muratura GREZZA da intonacare non idrofugata, realizzata in blocchi di argilla espansa LECA vibrocompresso ad alta resistenza, a granulometria selezionata e ottimizzata, stampati con impianto di tipo fisso, prodotti dalla PAVER COSTRUZIONI, provvisti di marcatura CE (UNI EN 771/3, livello attestazione 2+, certificato N° 1305-CPD-0209) con controllo di produzione di fabbrica (FPC) certificato da ICMQ SPA (ente notificato N° 1305) in conformità alla direttiva 89/106/CEE.

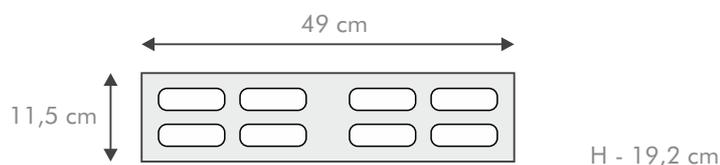
L'azienda produttrice dovrà avere ottenuto la certificazione del Sistema di Qualità Aziendale secondo la Norma UNI EN ISO 9001 (Certificato n° 94058) e la certificazione di prodotto secondo le specifiche ANPEL, tipologia **BL12 da intonaco a 3 pareti**, di dimensioni di fabbricazione SxHxL cm 11,5x19,2x49,0, planarità delle facce < 2 mm, spessore delle costole esterne mm 20, peso in condizione ambiente Kg 10, massa volumica netta del blocco Kg/m<sup>3</sup> 1.100 +/- 10%, percentuale di foratura 29%, resistenza a compressione media normalizzata N/mm<sup>2</sup> ≥ 3,0, tolleranze dimensionali classe D3 (UNI EN 772-16), assorbimento d'acqua per capillarità ≤ 10,2 non idrofugato, spostamento dimensionale dovuto all'umidità mm/m < 0,8, reazione al fuoco EUROCLASSE A1.

La muratura ha una classe di resistenza al fuoco EI 180 (h ≤ 4,6 metri) determinata con metodo sperimentale e documentata in conformità all'Allegato B del D.M. 16/2/2007 (Fascicolo Tecnico del Produttore).

La resistenza termica della parete a secco RT = 0,43 m<sup>2</sup>K/W, isolamento acustico 46 dB (indice di valutazione a 500Hz.), posati in opera con impiego di MALTA PRONTA PAVER del tipo M5, sono compresi gli oneri per la formazione di spalle, architravi, giunti di controllo e quant'altro occorre per eseguire la muratura a regola d'arte.

E' compreso l'occorrente ponteggio per altezze fino a 3.5 mt dal piano di lavoro €/mq.  
Sovrapprezzo per altezze superiori €/mq.

## Disegno tecnico



Le caratteristiche riportate non costituiscono vincolo contrattuale



**PIACENZA**  
St. di Cortemaggiore \_ Piacenza  
tel 0523 599611 \_ paverpc@paver.it



**FERRARA**  
Via Ferrara 31 \_ Poggio Renatico  
tel 0523 829941 \_ paverfe@paver.it



**PISTOIA**  
Via Nociaccio 10 \_ Ponte Buggianese  
tel 0523 93251 \_ paverpt@paver.it



Paver è socio ordinario >>

