

CARATTERISTICHE GENERALI BLOCCO

Leca blocco
Benessere concreto



Tipo di prodotto	Lecablocco Supertermico B44T Grezzo		
Dimensioni Modulari SxHxL	44 x 20 x 25	Dimensioni Nominali SxHxL	44,0 x 20,1 x 25,0
Tolleranze dimensionali su S – H – L	D 3	Percentuale di foratura (%)	39
Densità del cls a secco (kg/m ³)	850 +/- 10%	Peso medio del blocco al naturale (kg)	14,5
Resistenza a compressione media normalizzata f _{bm} (N/mm ²)	nd	Blocchi al m ²	20

CARATTERISTICHE TECNICHE PARETE INTONACATA

REQUISITO TECNICO	CARATTERISTICHE	NORMA DI RIFERIMENTO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	PRESTAZIONE
Resistenza al fuoco EI Altezza massima della parete		Certificato	Min m	- -
Reazione al fuoco		UNI EN 13501-1	EUROCLASSE	A1
Resistenza termica R a secco della parete grezza		UNI EN ISO 6946	m ² K/W	4,71
Conducibilità termica equivalente della parete calcestruzzo Leca con malta tradizionale			W/mK	λ=0,093
Trasmittanza termica a secco U		UNI EN ISO 6946	W/m ² K	0,20
Trasmittanza termica periodica Y _{ie}			W/m ² K	0,021
Caratteristica inserto in polistirene con grafite spessore cm 17			W/mK	λ=0,030
Fattore di attenuazione f _a			-	0,102
Smorzamento			h	14,6
Potere Fonoisolante R _w		Analitico	dB	49
Assorbimento H ₂ O per capillarità		UNI EN 722-11	g/m ² s	≤ 10,2
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità		UNI EN 772-14	mm/m	< 0,8
Permeabilità al vapore acqueo equivalente μ _{eq}		-	-	nd
Permeabilità al vapore δ _a (in campo asciutto)			kg/smPa	nd
Calore Specifico			J/KgK	1000
Consumo indicativo malta tradizionale			kg/m ²	nd
Massa Superficiale M _s della parete (escluso intonaci)			kg/m ²	270
Peso della parete in opera (compresi intonaci)			kg/m ²	310
Sostanze pericolose	Conforme al D.M. 14/05/96			

www.paver.it

PIACENZA

St. di Cortemaggiore 25
Piacenza
T 0523 599611
F 0523 599625
paverpc@paver.it

FERRARA

Via Ferrara 31
Poggio Renatico
T 0532 829941
F 0532 824807
paverfe@paver.it

PISTOIA

Via Nociaccio 10
Ponte Buggianese
T 0572 93251
F 0572 932540
paverpt@paver.it



PAVER è socio ordinario



CERTIFICATO N. PS45

PRODOTTO CONFORME AI CAM - Criteri Ambientali Minimi

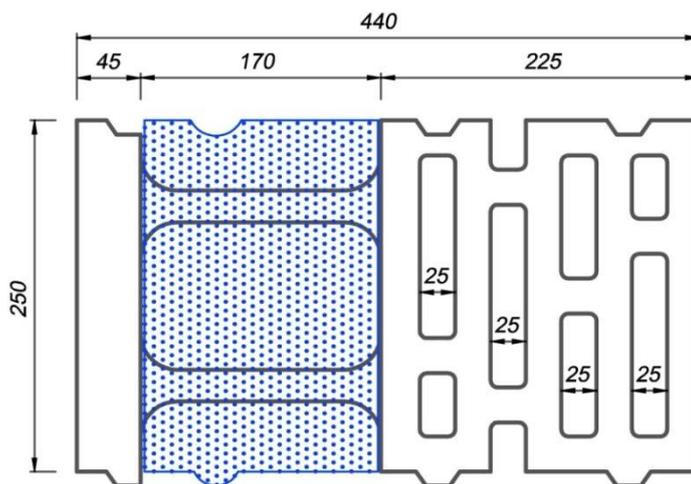
PROGETTARE SOSTENIBILE: i criteri di sostenibilità, le certificazioni, CAD/BIM e i crediti acquisibili sono disponibili, previa registrazione, su:



Prodotto mappato da Ongreening.
Conforme ai maggiori sistemi di rating della sostenibilità in edilizia.
Per ulteriori informazioni Ongreening.com
Disponibile al link:
<https://www.ongreening.com/en/Products/lecablocco-for-plastering-Green-23656>

VOCE DI CAPITOLATO

Parete di tamponamento **GREZZA** da intonacare, con incastri verticali, realizzata con blocchi multistrato in calcestruzzo di argilla espansa **LECA** vibrocompresso ad alta resistenza, a granulometria selezionata e ottimizzata, stampati con impianto di tipo fisso, e con inserito un pannello isolante in polistirene con grafite di spessore pari a cm 17, 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 **SUPERTERMICO B44T**, di dimensioni di fabbricazione SxHxL cm 44,0x20,1x25,0, planarità delle facce < 2 mm, peso in condizione ambiente Kg 14,5, massa volumica netta del blocco Kg/m³ 850 +/- 10%, tolleranze dimensionali classe D3 (UNI EN 772-16), spostamento dimensionale dovuto all'umidità mm/m < 0,8, reazione al fuoco EUROCLASSE A1. Resistenza termica della parete a secco RT= 4,71 m²K/W, trasmittanza termica U= 0,20 W/m²K, fattore di attenuazione fa 0,102, smorzamento h14,6, isolamento acustico 49 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.



Le caratteristiche riportate non costituiscono vincolo contrattuale

www.paver.it

PIACENZA

St. di Cortemaggiore 25
Piacenza
T 0523 599611
F 0523 599625
paverpc@paver.it

FERRARA

Via Ferrara 31
Poggio Renatico
T 0532 829941
F 0532 824807
paverfe@paver.it

PISTOIA

Via Nociaccio 10
Ponte Buggianese
T 0572 93251
F 0572 932540
paverpt@paver.it

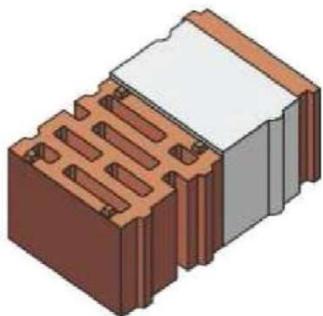


PAVER è socio ordinario

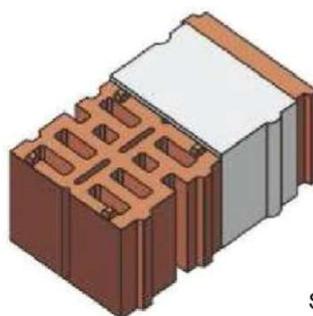


CERTIFICATO N. PS45

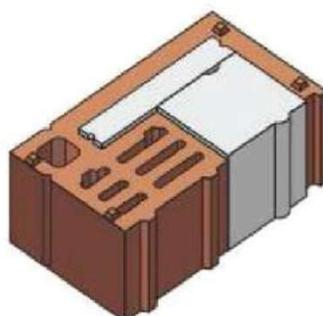
ELEMENTI DEL SISTEMA COSTRUTTIVO LECABLOCCO SUPERTERMICO B44T



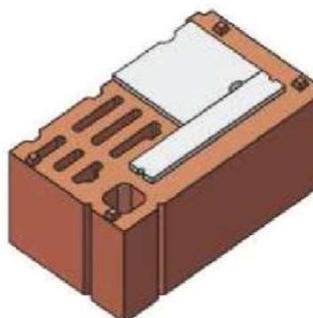
SUPERTERMICO B44T
SPxLxH: 440x250x200 mm



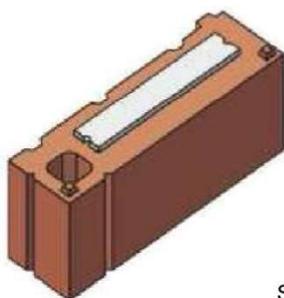
**SUPERTERMICO B44T
divisibile**
SPxLxH: 440x250x200 mm



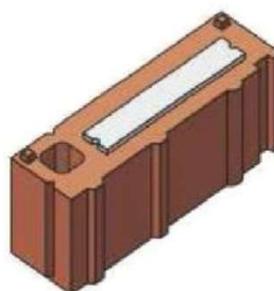
**SUPERTERMICO B44T
Jolly 25 dx**
SPxLxH: 440x250x200 mm



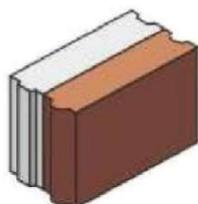
**SUPERTERMICO B44T
Jolly 25 sx**
SPxLxH: 440x250x200 mm



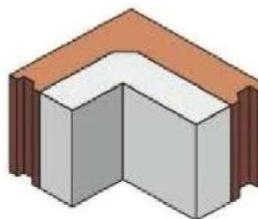
**SUPERTERMICO B44T
Jolly 12,5 dx**
SPxLxH: 440x125x200 mm



**SUPERTERMICO B44T
Jolly 12,5sx**
SPxLxH: 440x125x200 mm



**SUPERTERMICO
tavella isolata**
SPxLxH: 140x250x200 mm



**SUPERTERMICO
angolo tavella isolata**
SPxLxH: 330x210x200

www.paver.it

PIACENZA

St. di Cortemaggiore 25
Piacenza
T 0523 599611
F 0523 599625
paverpc@paver.it

FERRARA

Via Ferrara 31
Poggio Renatico
T 0532 829941
F 0532 824807
paverfe@paver.it

PISTOIA

Via Nociaccio 10
Ponte Buggianese
T 0572 93251
F 0572 932540
paverpt@paver.it



PAVER è socio ordinario



CERTIFICATO N. P545