

## CoverStone CSP2x20x40 Bisellato Pettinato

Rivestimento facciavista

### Applicazioni

- Rivestimento facciavista per esterni ed interni

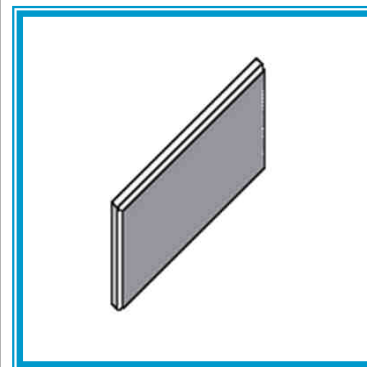
### Caratteristiche del blocco

Dimensioni modulari ( S x H x L )	cm	2 x 20 x 40
Dimensioni nominali ( S x H x L )	cm	1,8 x 19,3 x 38,8
Tolleranze dimensionali (su L e S; su H)	mm	+1, -3 ; ± 1,5
Percentuale di foratura $\phi$ (in volume)	%	--
Densità del calcestruzzo (a secco)	kg/m <sup>3</sup>	1950
Peso medio del blocco al naturale	kg	2,8
Resistenza a compressione media normalizzata $f_{bm}$	N/mm <sup>2</sup>	--
Assorbimento d'acqua per capillarità $c_{w,s}$	g/m <sup>2</sup> s	1,5
Blocchi al m <sup>2</sup>	n°	12,5

### COLORI

1. Mediterraneo	9. Cipria
2. Crema	10. Pesca
3. Miele	11. Melograno
4. Ocra	12. Ruggine
5. Sabbia	13. Glicine
6. Sughero	14. Prugna
7. Terra di Siena	15. Cenere
8. Visone	16. Grafite

Le tabelle colori possono essere visualizzate sul sito: [www.lecasistemi.it](http://www.lecasistemi.it)



### Elementi speciali



Mezzo CoverStone



# SCHEDA TECNICA



## Rivestimento facciavista in CoverStone Bisellato Pettinato CSP2x20x40

### Voce di capitolato

Rivestimento Facciavista in calcestruzzo presso-vibrato tipo Lecasistemi eseguito con CoverStone Bisellato, con dimensioni modulari (SxHxL) di cm. 2x20x40 e dimensioni nominali di mm. 18x193x388, con superficie pettinata, colorata ed idrofugata in pasta, con densità del calcestruzzo a secco non superiore a 1950 kg/m<sup>3</sup>, prodotta da azienda certificata secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 ed associata all'ANPEL.

I manufatti devono essere marcati CE secondo la norma UNI EN 771-3.

La posa dovrà avvenire con l'impiego di adesivo cementizio per esterni ad elevata deformabilità, prevedendo una fuga generalmente da 2 a 5 mm, utilizzando appositi distanziatori.

Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi i tagli, la formazione di giunti di controllo, la stuccatura e la stilatura delle fughe con fugante a base cementizia per esterni, lo sfrido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di ferramenta per il collegamento alla struttura e la sigillatura dei giunti di controllo.

È compresa altresì l'eventuale pulizia del rivestimento e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.

È compreso l'occorrente ponteggio per altezze della parete fino a mt. 3,50 dal piano di lavoro.

€/mq.....

### Modalità di calcolo dei parametri termoacustici della parete.

Il valore della conducibilità termica  $\lambda$  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 conduttività termica suindicati, secondo il procedimento della norma UNI EN ISO 6946.

I valori di resistenza al fuoco REI e le caratteristiche acustiche in grassetto sono certificati. Gli altri valori sono ottenuti per analogia.

### Caratteristiche della parete spessore totale 1,8 cm

Resistenza termica R della parete posata con adesivo cementizio per esterni	m <sup>2</sup> K/W	0,02
Conducibilità termica equivalente $\lambda_{eq}$ della parete posata con adesivo cementizio per esterni	W/mK	0,9
Trasmittanza termica U della parete posata con adesivo cementizio per esterni	W/m <sup>2</sup> K	--
Potere fonoisolante $R_w$ (indice di valutazione a 500 Hz)	dB	--
Resistenza al fuoco EI secondo DM 16/02/2007	min	--
Resistenza al passaggio del vapore $\mu$	-	8,0
Permeabilità al vapore acqueo $\delta_a$ (in campo asciutto)	kg/smPa	25x10 <sup>-12</sup>
Calore specifico	J/kgK	1000
Consumo indicativo di adesivo cementizio	kg/m <sup>2</sup>	4/5
Massa superficiale $M_s$ della parete (esclusi intonaci ed adesivi)	kg/m <sup>2</sup>	35
Peso della parete in opera (compresi intonaci)	kg/m <sup>2</sup>	-

### Note

Questa Scheda tecnica è stata redatta secondo la norma UNI EN 771-3. I dati contenuti in questa scheda derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La LecaSISTEMI S.p.A. si riserva di modificare in qualsiasi momento, senza preavviso, le caratteristiche della propria produzione. Spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati. La presente Scheda Tecnica non costituisce specifica.

# LecaSistemi

www.lecasistemi.it



UNI EN 771-3

Via Vittorio Veneto, 57 – 43045 Rubbiano di Fornovo (PR) – tel. 0525.419902 – fax. 0525.2900

Contrada Popolo – 86021 Bojano (CB) – tel. 0874.787125 – fax. 0874.787532

S.S.192 km 12,5 – Dittaino – 94100 Enna – tel. 0935.950002 – fax. 0935.950020