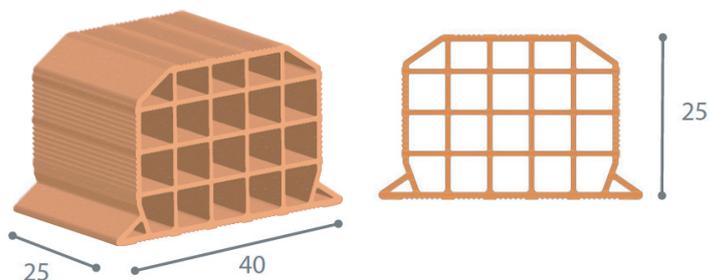


**SV 250**

40x25x25



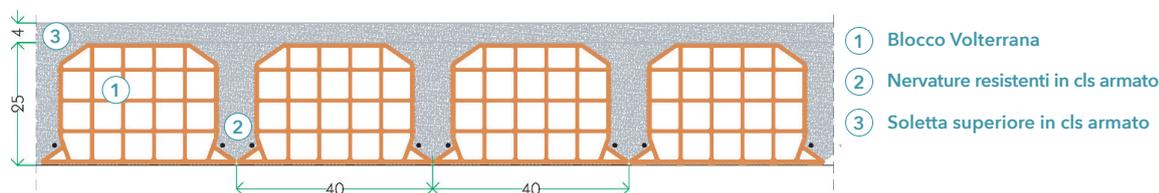
Blocco per getto in opera (cat. "a")

### DESCRIZIONE DEL BLOCCO (UNI 771-1)

Denominazione prodotto	Solaio - Volterrana "SV 250"
Descrizione prodotto	Blocco Volterrana per solai gettati in opera - Cat. A
Impiego e messa in opera	Blocco avente funzione principale di alleggerimento
Dimensioni (lunghezza, larghezza, altezza)	40x25x25 cm
Peso medio al pezzo	10,2 kg
Massa volumica a secco lorda	460 kg/m <sup>3</sup>
Percentuale di foratura	$\varphi \leq 75,6 \%$
Pezzi per pacco	48

### CARATTERISTICHE SOLAIO IN OPERA (AL m<sup>2</sup>)

Pezzi	10 n°/m <sup>2</sup>
Peso totale blocchi	102 kg/m <sup>2</sup>
Interasse nervature	40 cm
Peso nervatura cls	100 kg/m <sup>2</sup>
Peso soletta (h. 4 cm)	100 kg/m <sup>2</sup>
Peso totale solaio	302,0 kg/m <sup>2</sup>



### CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

Resistenza caratteristica a compressione (fbk)	In direzione longitudinale $\geq 15 \text{ N/mm}^2$ In direzione trasversale $\geq 7 \text{ N/mm}^2$
Resistenza a trazione per flessione	$\geq 7 \text{ N/mm}^2$
Resistenza al punzonamento	$\geq 1,5 \text{ kN}$
Modulo di elasticità secante a compressione	$\leq 25 \text{ kN/mm}^2$
Coefficiente di dilatazione termica lineare $\alpha$	$\geq 6 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Coefficiente di dilatazione per umidità $\rho$	$\leq 4 \times 10^{-4}$
Reazione al fuoco	EUROCLASSE A1

### VOCE DI CAPITOLATO

Solaio a struttura mista in laterocemento di altezza totale pari a cm \_\_\_ comprensivo di soletta di cm \_\_\_ realizzato con elementi di alleggerimento in laterizio, conformi alle NTC 2018 e alla circolare 617/2009, tipo **VOLTERRANA** di dimensioni 40x25x25 cm accostati fra loro in opera per la formazione di nervature resistenti parallele di larghezza pari a cm \_\_\_ ed interasse pari a cm \_\_\_  
Compresa e compensata nel prezzo tutta la necessaria armatura in acciaio inserita nelle nervature e prolungata nella trave, i monconi in acciaio, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore, nonché le armature delle eventuali nervature di ripartizione trasversali, il tutto in acciaio B450C e dimensionata per sovraccarichi accidentali di \_\_\_ kN/m<sup>2</sup> oltre al peso proprio e ai sovraccarichi permanenti. Compreso l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,0 dal piano di appoggio. Compreso l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, con calcestruzzo di classe non inferiore a C20/25, della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione. Compreso l'onere delle verifiche previste dalle vigenti norme in materia e quant'altro occorra per consegnare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

REVISIONE 04-17012018 - I dati sono soggetti a revisione a seguito del monitoraggio aziendale. Per informazioni 0966 611419