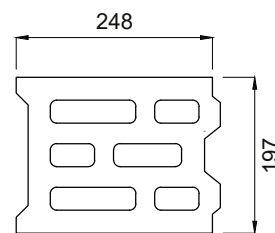


# MINI 20

## 20x13x25

### BLOCCHI IN CEMENTO LEGGERO DA INTONACO



DATI GEOMETRICI		
Dimensioni modulari	20 x 13 x 25 cm	UNI EN 771-3
Dimensioni nominali	197 x 130 x 248 mm	UNI EN 771-3
Tolleranza dimensionale	Cat. D2 L(+1, -3) S(+1, -3) H(±2)	UNI EN 771-3
Spessore della cartella esterna	29 mm	
Percentuale di foratura	30 %	
Peso medio	8,5 kg	

Colori	
	Grigio

PRESTAZIONI		
Permeabilità al vapore acqueo	5/15 $\mu$	UNI EN1745
Assorbimento d'acqua per capillarità	NPD	UNI EN 772-11
Aderenza al taglio	0,15 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 998-2
Resistenza a compressione media	> 10 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN772-1
Massa volumica a secco netta ( $\pm$ 10%)	1900 kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 772-13
Massa volumica a secco lorda ( $\pm$ 10%)	1400 kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 772-13
Potere fonoisolante	49 dB	Legge della massa

COMPORTAMENTO AL FUOCO		
Resistenza al fuoco	EI 90* / REI 90 (h mx 3,90 m)	D.M. 03/08/201 (valori tabellari)
Reazione al fuoco	EUROCLASSE A1	

\* per ottenere la classe di resistenza al fuoco EI 90 è necessario applicare 10 mm di intonaco normale su ambedue le facce ovvero 20 mm sulla sola faccia esposta al fuoco.

IMBALLO	
Pezzi per pacco	144
Pezzi m <sup>2</sup>	28

**CAPITOLATO**

Muratura di elementi in calcestruzzo vibrocompresso leggero, finitura Intonaco, tipo MINI 20. Impasto a base di calcestruzzo ed ottimizzato con l'aggiunta di argilla espansa. Prodotti da azienda certificata con sistema di qualità UNI EN ISO 9001 e marcatura CE secondo la normativa UNI EN 771-3. Gli elementi conformi alla normativa tecnica UNI EN 771-3 hanno le seguenti caratteristiche tecniche: Dimensioni modulari (LxSxH) 25 x 20 x 13 cm; Dimensioni nominali (LxSxH) 248 x 197 x 130 mm; Tolleranza dimensionale Cat. D2 - L (+1/-3) S (+1/-3) H ( $\pm$ 2) mm; Spessore della cartella esterna 29 mm; Percentuale di foratura 30 %; Peso medio 8,5 kg; Aderenza al taglio 0,15 N/mm<sup>2</sup>; Resistenza a compressione media > 10,0 N/mm<sup>2</sup>; Massa volumica a secco netta ( $\pm$  10%) 1900 kg/m<sup>3</sup>; Massa volumica a secco lorda ( $\pm$  10%) 1400 kg/m<sup>3</sup>; Potere fonoisolante dB 49 (legge della massa); Reazione al fuoco Euroclasse A1; Classe di Resistenza al fuoco EI 90\* // REI 90 (h.max 3,90 mt) \_\_ Valori tabellari D.M. 03/08/2015