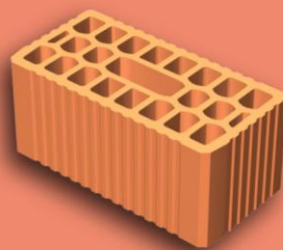




**POROTON® Comune**



**BIM14**

**CARATTERISTICHE DEL BLOCCO**

(spessore 14 cm)

Dimensioni	L x S x H	mm	280 x 140 x 120
Peso		kg	3,8
Percentuale di foratura		%	≤50
Numero pezzi al m <sup>2</sup>			26
Numero pezzi per pacco			147
Resistenza a compressione // ai carichi verticali	f <sub>bm</sub>	N/mm <sup>2</sup>	>10,0
Resistenza a compressione ⊥ ai carichi verticali	f' <sub>bm</sub>	N/mm <sup>2</sup>	2,2
Massa volumica a secco lorda		kg/m <sup>3</sup>	860
Conducibilità termica del blocco	λ <sub>10,dry</sub>	W/mK	-

**CARATTERISTICHE DELLA MURATURA**

(spessore 14 cm)

**CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE**

Calore specifico	c <sub>p</sub>	J/kgK	1000
Permeabilità al vapore	δ	kg/msPa	20x10 <sup>-12</sup>
Resistenza alla diffusione del vapore	μ	adim.	10

<sup>(1)</sup>malta tradizionale λ=0,82 W/mK - malta termica λ=0,279 W/mK

<sup>(2)</sup>intonaco tradizionale λ=0,82 W/mK - intonaco termico λ=0,06 W/mK



Prodotto a marcatura CE



**Gattelli SpA**

Via Faentina Nord, 32 - 48026 RUSSI (RA) Tel. 0544 580114 - Fax 0544 582653  
**www.gattelli.com** - info@gattelli.com

>>UFF. TECNICO Ing. Foschini Andrea<< Cell. 340/0073533 - afoschini@gattelli.com

Azienda associata al  
 Consorzio POROTON® Italia

