



| CARATTERISTICHE DEL BLOCCO | | | (spessore 42 cm) |
|---|---------------------|-------------------|------------------|
| Dimensioni | L x S x H | mm | 120 x 420 x 190 |
| Peso | | kg | 7,9 |
| Percentuale di foratura | | % | ≤45 |
| Numero pezzi al m ² | | | 40 |
| Numero pezzi per pacco | | | 80 |
| Resistenza a compressione // ai carichi verticali | f _{bm} | N/mm ² | >12,0 |
| Resistenza a compressione ⊥ ai carichi verticali | f' _{bm} | N/mm ² | >2,9 |
| Massa volumica a secco lorda | | kg/m ³ | 830 |
| Conducibilità termica del blocco | λ _{10,dry} | W/mK | 0,180 |

| CARATTERISTICHE DELLA MURATURA | | | (spessore 42 cm) |
|--------------------------------|--|--|------------------|
|--------------------------------|--|--|------------------|

| CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE | | | |
|---------------------------------------|----------------|---------|----------------------|
| Calore specifico | c _p | J/kgK | 1000 |
| Permeabilità al vapore | δ | kg/msPa | 20x10 ⁻¹² |
| Resistenza alla diffusione del vapore | μ | adim. | 10 |

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

⁽²⁾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

POROTON®