

CALACATTA FIORITO

Caratteristiche fisico-meccaniche – Physical-mechanical characteristics

| | | |
|--|-------------------------|----------------|
| Carico di rottura a compressione Ultimate tensile strength (UTS) to pressure stress | KG/CM ² | 1.137 |
| Carico di rottura a compressione dopo cicli di gelività Ultimate tensile strength (UTS) after freezing cycles | KG/CM ² | 1.082 |
| Carico unitario di rottura a flessione Ultimate tensile strength (UTS) to bending stress | KG/CM ² | 86 |
| Dilatazione lineare termica Thermic linear dilatation | 10 ⁻⁶ PER °C | 7,4 |
| Coefficiente d'imbibizione acqua Water absorption coefficient | % IN WEIGHT | 0,20 |
| Peso per unità di volume Weight per unit volume | KG/M ³ | 2.679 |
| Resistenza all'urto Impact strength | CM | 36,3 |
| Modulo di elasticità lineare Module of linear elasticity | KG/CM ² | 443.000 |
| Resistenza all'abrasione Abrasion strength | MM | 8,80 |