

**GREY SAINT LAURENT (CE)**

|  |   |
|--|---|
| <b>Resistenza a flessione</b><br><i>Bending strength</i>   | 5,9 MPa   |
| <b>Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica</b><br><i>Water absorption at atmospheric pressure</i>               | 0,1 %   |
| <b>Massa volumica apparente</b><br><i>Water absorption at atmospheric pressure</i>                                   | 2690 Kg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Porosità aperta</b><br><i>Apparent volume mass</i>  | 0,3%  |
| <b>Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli</b><br><i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>     | 5,0 MPa<br><b>(Materiale non gelivo / Non freezeable material)</b>  |
| <b>Resistenza all'abrasione</b><br><i>Abrasion resistance</i>  | 22,7 mm   |
| <b>Resistenza allo scivolamento (finitura superficiale lucida)</b><br><i>Slip-proofing (polished surface finish)</i> | 27 USRV   |
| <b>Descrizione macroscopica della roccia</b><br><i>Macroscopic description of the rock</i>                           | <b>Marmo con tonalità che variano dal grigio scuro, al rosa, al bianco.</b><br><i>Marble with tonalities which vary from dark grey to pink, to white.</i> |
| <b>Analisi petrografica</b><br><i>Petrographic description</i>   | <b>Calcite sparitica 100%</b><br><b>Minerali opachi &lt; 0,5%</b><br><i>Sparitic calcite 100%</i><br><i>Opaque minerals &lt;0.5%</i>                      |

**Valori medi** *Average values*

|  |         |
|--|---------|
| <b>CE</b><br>En 1341:2003  |         |
| <b>Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne</b><br><i>Slabs of natural stone for outdoor paving</i>      |         |
| <b>Resistenza a flessione</b><br><i>Bending strength</i>   | 4,3 MPa |
| <b>Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli</b><br><i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>     | 4,0 MPa |
| <b>Resistenza all'abrasione</b><br><i>Abrasion resistance</i>  | 23,9 mm |
| <b>Resistenza allo scivolamento (finitura superficiale lucida)</b><br><i>Slip-proofing (polished surface finish)</i> | 24 USRV |

**Valori limite di criticità** *Critical limit values*

**Dati RI.CERT** *RI.CERT data*