

Technical Specifications

BOTTICINO FIORITO

Resistenza a flessione <i>Bending strength</i>	6,5 MPa
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica <i>Water absorption at atmospheric pressure</i>	0,2 %
Massa volumica apparente <i>Apparent volume mass</i>	2680 Kg/m ³
Porosità aperta <i>Open porosity</i>	0,4 %
Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli <i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>	6,6 Mpa (Materiale non gelivo / Non freezeable material)
Resistenza all'abrasione <i>Abrasion resistance</i>	19 mm
Resistenza allo scivolamento (finitura superficiale lucida) <i>Slip-proofing (polished surface finish)</i>	14 USRV
Descrizione macroscopica della roccia <i>Macroscopic description of the rock</i>	Pietra naturale di colore crema con macchie fiorite più chiare, la cui grana è molto fine caratterizzata da rare e sottili venature bianche. La pietra si presenta tenace e non friabile <i>Beige coloured natural stone with some. The grain of the rock is medium.</i>
Descrizione macroscopica della roccia <i>Macroscopic description of the rock</i>	Granuli allochimici <0,5% Calcite micritica 82% Calcite sparitica 18% <i>Allochemical components <0.5% Micritic calcite 82% Sparitic calcite 18%</i>

Valori medi *Average values*

CE En 1341:2003	
Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne/ Slabs of natural stone for outdoor paving	
Resistenza a flessione <i>Bending strength</i>	5,0 MPa
Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli <i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>	5,9 MPa
Resistenza allo scivolamento (finitura superficiale lucida) <i>Slip-proofing (polished surface finish)</i>	13 USRV
Resistenza all'abrasione <i>Abrasion resistance</i>	19,3 mm