

BIANCO PERLINO (CE)

Resistenza a flessione <i>Bending strength</i>	9,8 MPa
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica <i>Water absorption at atmospheric pressure</i>	0,8%
Massa volumica apparente <i>Apparent volume mass</i>	2640 Kg/m ³
Porosità aperta <i>Open porosity</i>	2,0%
Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli <i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>	6,5 MPa (Materiale gelivo / Freezeable material)
Resistenza all'abrasione <i>Abrasion resistance</i>	18,9 mm
Resistenza allo scivolamento (finitura superficiale levigata) <i>Slip-proofing (honed surface finish)</i>	45 USRV
Descrizione macroscopica della roccia <i>Macroscopic description of the rock</i>	Calcare bianco dalla grana fine. <i>White fine-grain limestone.</i>
Analisi petrografia <i>Petrographic description</i>	Calcite micritica 92% Bioclasti (calpionellidi) 8% <i>Micritic calcite 92%</i> <i>Bioclasts (calpionellids) 8%</i>

Valori medi *Average values*

CE En 1341:2003	
Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne <i>Slabs of natural stone for outdoor paving</i>	
Resistenza a flessione <i>Bending strength</i>	8,9 MPa
Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli <i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>	2,8 MPa
Resistenza all'abrasione <i>Abrasion resistance</i>	19,3 mm
Resistenza allo scivolamento (finitura superficiale levigata) <i>Slip-proofing (honed surface finish)</i>	42 USRV

Valori limite di criticità *Critical limit values*

Dati RI.CERT *RI.CERT data*