

**ARANCIO DI SELVA (CE)**

<b>Resistenza a flessione</b> <i>Bending strength</i>	11,7 MPa
<b>Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica</b> <i>Water absorption at atmospheric pressure</i>	1,3 %
<b>Massa volumica apparente</b> <i>Apparent volume mass</i>	2660 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Porosità aperta</b> <i>Open porosity</i>	3,6 %
<b>Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli</b> <i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>	11,3 MPa <b>(Materiale non gelivo / Non freezeable material)</b>
<b>Resistenza all'abrasione</b> <i>Abrasion resistance</i>	20 mm
<b>Resistenza allo scivolamento (in assenza di lucidatura)</b> <i>Slip-proofing (no polished surface finish)</i>	63 USRV
<b>Descrizione macroscopica della roccia</b> <i>Macroscopic description of the rock</i>	<b>Litotipo sedimentario di colore rosso arancio con locali venature bianche calcitizzate e venature rossastre. Materiale molto compatto.</b> <i>Sedimentary lithotype with overall red-orange color. It is characterized by the presence of white veins. The material is very compact.</i>
<b>Descrizione macroscopica della roccia</b> <i>Macroscopic description of the rock</i>	<b>Dolomite calcitica</b>

**Valori medi** *Average values*

<b>CE</b> En 1341:2001	
<b>Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne</b> <i>Slabs of natural stone for outdoor paving</i>	
<b>Resistenza a flessione</b> <i>Bending strength</i>	10 MPa
<b>Resistenza al gelo e flessione dopo 48 cicli</b> <i>Resistance to freezing and bending after 48 cycles</i>	9 MPa
<b>Resistenza allo scivolamento (in assenza di lucidatura)</b> <i>Slip-proofing (no polished surface finish)</i>	62 USRV
<b>Resistenza all'abrasione</b> <i>Abrasion resistance</i>	21 mm

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

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