













**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES/  
TECHNISCHE EINGESCHAFTEN**

|   | CARATTERISTICHE TECNICHE<br>TECHNICAL SPECIFICATION                 | NORMA<br>REGULATION              | VALORE PRESCRITTO DALLA<br>NORMA<br>EN 14411 ISP 13006<br>REQUIRED STANDARDS | STONE_1<br>PIETRA LUNARE     |
|---|---|----------------------------------|--|------------------------------|
|    | RESISTENZA AL GELO<br>FROST RESISTANCE                              | UNI EN ISO 10545-2<br>ASTM C1026 | RESISTENTI<br>RESISTANT  | <b>INGELIVO</b>              |
|    | RESISTENZA ALL'ABRASIONE<br>RESISTANCE TO ABRASION                  | UNI EN ISO 10545-7               | PEI  | <b>PEI 4</b>                 |
|     | RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO<br>SLIP RESISTANCE                     | DIN 51130                        | R  | <b>IN R9</b>                 |
|    | RESISTENZA ALL'ATTRITO STATICO<br>STATIC COEFFICIENT OF FRICTION    | ASTM C 1028                      | U ≥ 0,6  | <b>DRY 0,66<br/>WET 0,56</b> |
|    | COEFFICIENTE DI ATTRITO DINAMICO<br>DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION | ANSI A137-1:2012                 | ≥ 0,42   | <b>M &gt; 0,51</b>           |
|    | DUREZZA MOHS<br>HARDNESS IN MOHS DEGREES                            | UNI EN 101-1992                  | MOHS   | <b>7</b>                     |
|    | RESISTENZA ALL'URTO<br>IMPACT RESISTANCE                            | UNI EN ISO 10545-5               | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE  | <b>0,85</b>                  |
|   | RESISTENZA ALLA FLESSIONE<br>FLEXION RESISTANCE                     | UNI EN ISO 10545-4               | S ≥ 700 N (< 7,5 mm)<br>S ≥ 1300 N (> 7,5 mm)<br>R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>    | <b>S. 1554<br/>R. 38,2</b>   |
|  | ASSORBIMENTO D'ACQUA<br>WATER ABSORPTION                            | UNI EN ISO 10545-3               | ≤ 0,5%   | <b>0,4%</b>                  |
|  | RESISTENZA ALLE MACCHIE<br>RESISTANT TO STAINING                    | UNI EN ISO 10545-14              | SMALTATI ≥ 3   | <b>5</b>                     |
|  | RESISTENZA CHIMICA<br>CHEMICAL RESISTANCE                           | UNI EN ISO 10545-13              | ≤ GB   | <b>GA</b>                    |
|  | RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI<br>RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS      | UNI EN ISO 10545-9               | RESISTENTI<br>RESISTANT  | <b>RESISTENTE</b>            |



35,5X71

