

**ACROMI**

| 1 | DESCRIZIONE   |
|---|---|
|   | <p>Gres porcellanato fine, ad impasto colorato, smaltato UNI EN14411 ISO13006 appendice G gruppo Bla. Rettificato.<br/>                     La Collezione prevede 8 colori, disponibili in 3 formati diversi: 80x80, 80x40, 40x40 cm.</p> |

| 2        | UTILIZZI             |   |
|----------|----------------------|---|
| <b>A</b> | RIVESTIMENTO INTERNO | - parete, per edilizia residenziale e pubblica  |
| <b>B</b> | PAVIMENTO            | - Traffico pesante  |
| <b>C</b> | ESTERNI              | - Idoneo (solo posa tradizionale incollata)<br><br>N.B.: per l'impiego nei luoghi pubblici, di lavoro o camminamento a piedi nudi, fare riferimento alle normative vigenti nei singoli paesi e alle condizioni di appalto specifiche in merito alla classe di scivolamento. |

| 3 | MISURE E PESI        |                          |                          |                          |
|---|----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|   | Formato              | 80x80 cm<br>(798x798 mm) | 80x40 cm<br>(798x398 mm) | 40x40 cm<br>(398x398 mm) |
|   | Spessore             | 10,5 mm                  | 10,5 mm                  | 10,5 mm                  |
|   | Pezzi per scatola    | 2                        | 4                        | 6                        |
|   | Quantità per scatola | 1,28 mq                  | 1,28 mq                  | 0,96 mq                  |
|   | Peso                 | 24,38 kg/mq              | 24,38 kg/mq              | 24,38 kg/mq              |
|   | Peso per scatola     | 31,20 kg                 | 31,20 kg                 | 23 kg                    |
|   | Scatole per pallet   | 40                       | 24                       | 31                       |
|   | Quantità per pallet  | 51,20mq                  | 30,72 mq                 | 29,76mq                  |
|   | Dimensioni pallet    | cm 80x120x95h            | cm 80x120x95h            | cm 80x120x55h            |
|   | Peso/pallet          | ~ 1.248 kg               | ~ 749 kg                 | ~ 967 kg                 |

| 4 CARATTERISTICHE TECNICHE   |   |  |   |                     |
|------------------------------|---|--|---|---------------------|
| A                            | TEST  | ISO  | VALORE PRESCRITTO   | RISULTATO           |
|                              | Assorbimento d'acqua  | 10545-3  | ≤ 0,50%   | ≤ 0,10%             |
|                              | Lunghezza e Larghezza   | 10545-2  | +/- 0,6% max<br>+/-2 mm max   | Conforme alla norma |
|                              | Spessore  | 10545-2  | +/- 5% max<br>+/-0,5 mm max   | Conforme alla norma |
|                              | Rettilineità degli spigoli  | 10545-2  | +/- 0,5% max<br>+/-1,5 mm max   | Conforme alla norma |
|                              | Ortogonalità  | 10545-2  | +/- 0,6% max<br>+/-2 mm max   | Conforme alla norma |
|                              | Planarità   | 10545-2  | +/- 0,5% max<br>+/-2,0 mm max   | Conforme alla norma |
|                              | Carico di rottura   | 10545-4  |   | Conforme alla norma |
|                              | Sforzo di rottura   | 10545-4  | ≥ 1300 (spessore ≥ 7,5 mm)  | Conforme alla norma |
|                              | Modulo di rottura   | 10545-4  | ≥ 35 N/sqmm   | Conforme alla norma |
|                              | Resistenza all'urto   | 10545-5  | > 0,55  | Conforme alla norma |
|                              | Resistenza all'abrasione (PEI)                                    | 10545-7  | Min Classe 1;<br>Max Classe 5   | Classe 5            |
|                              | Resistenza all'abrasione profonda                                 | 10545-6  | V [cm <sup>3</sup> ] ≤ 175  | Conforme alla norma |
|                              | Coefficiente di dilatazione termica lineare                       | 10545-8  | ≤ 9Mk <sup>-1</sup>   | Conforme alla norma |
|                              | Resistenza agli sbalzi termici                                    | 10545-9  |   | Resistente          |
|                              | Resistenza al gelo  | 10545-12   |   | Conforme alla norma |
|                              | Resistenza ai prodotti chimici                                    | 10545-13   |   | Conforme alla norma |
| Resistenza alle macchie      | 10545-14  | Min Classe 1;<br>Max Classe 5  | Classe 5  |                     |
| Resistenza allo scivolamento | DIN 51130<br>DIN 51097<br>ASTM C 1028<br>ANSI A 137.1<br>B.C.R.A. | Min R9<br>da A a C<br>> 0,6 (asciutto e bagnato)<br>> 0,42<br>0,40≤u< 0,74 | R9<br>B<br>> 0,6 (asciutto e bagnato)<br>0,69<br>0,54 (Soddisfacente) |                     |

| 5 PUNTI DI FORZA |  |
|------------------|--|
|                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- finitura opaca (GL&lt;10) della superficie</li> <li>- alta resistenza meccanica</li> <li>- completamento dell'offerta del rivestimento in mosaico</li> <li>- abbinamento consigliato mosaico/ceramica</li> <li>- grande formato (80x80 cm)</li> </ul> |

| 6 | POSA IN OPERA   |
|---|---|
| A | <ul style="list-style-type: none"> <li>- il sottofondo deve essere perfettamente planare</li> <li>- doppia spalmatura con spatola dentata (circa 1 cm), oppure usare collanti auto bagnanti</li> <li>- in caso di non ortogonalità delle pareti con il pavimento, è consigliata la posa in diagonale</li> <li>- il collante Ad Hoc è adatto alla posa delle piastrelle Acromi</li> <li>- fuga minima 2 mm: non è consigliabile accostare le piastrelle</li> </ul> |
| B | Stuccatura: stucco cementizio   |

| 7 | MANUTENZIONE  |
|---|---|
|   | <p>Per la pulizia delle piastrelle, utilizzare i prodotti disponibili in commercio per le piastrelle in ceramica.</p> |