

**Pavimenti gres fine porcellanato smaltato**

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Norma UNI EN 14411 - Appendice G - Piastrelle ceramiche pressate a secco con basso assorbimento d'acqua - GRUPPO Bia GL

|   | Caratteristica tecnica   | Norma di riferimento o metodo di misura                                       | Valore richiesto da norma              | Valore verificato |
|---|--|---|--|-------------------|
| <b>DIMENSIONI E QUALITA' DELLE SUPERFICIE</b> | LUNGHEZZA E LARGHEZZA (Deviazione ammissibile (%) della dimensione media di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione W) | UNI EN ISO 10545-2  | ± 0,6 %                                | CONFORME          |
|   | SPESSORE   |   | ± 5 %                                  | CONFORME          |
|   | RETTILINEITA' DEGLI SPIGOLI  |   | ± 0,5 %                                | CONFORME          |
|   | ORTOGONALITA'  |   | ± 0,5 %                                | CONFORME          |
|   | PLANARITA'   |   | Curvatura centro e spigolo             | CONFORME          |
|   |  |   | ± 0,5 %                                |                   |
|   |  |   | Svergolamento                          |                   |
|   | QUALITA' DELLA SUPERFICIE  |   |  | ± 0,5 %           |
|   |  | Il 95 % min. delle piastrelle di prova deve essere esente da difetti visibili | CONFORME                               |                   |
| <b>PROPRIETA' FISICHE</b>                     | MASSA D'ACQUA ASSORBITA  | UNI EN ISO 10545-3  | $E_b \leq 0,5 \%$                      | CONFORME          |
|   | FORZA DI ROTTURA (S)   | UNI EN ISO 10545-4  | $S > 1300 \text{ N}$                   | CONFORME          |
|   | RESISTENZA A FLESSIONE (R)   |   | $R > 35 \text{ N/mm}^2$                | CONFORME          |
|   | RESISTENZA AL CAVILLO  | UNI EN ISO 10545-11   | RICHIESTA                              | CONFORME          |
|   | RESISTENZA AL GELO   | UNI EN ISO 10545-12   | RICHIESTA                              | CONFORME          |
| <b>PROPRIETA' CHIMICHE</b>                    | RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO ED AGLI ADDITIVI PER PISCINA   | UNI EN ISO10545-13  | Minimo classe B                        | RESISTE           |
|   | RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI ED ALCALI   | UNI EN ISO10545-13  | Secondo quanto dichiarato dall'azienda | RESISTE           |
|   | RESISTENZA ALLE MACCHIE  | UNI EN ISO 10545-14   | Minimo classe 3                        | CONFORME          |

**COLORE: IRON - LAGUNE - GOLD - COPER - STEEL**

**FORMATO: 60X60 - 60X120**

**UPEC: 60x60: U4 P3 E3 C2 60X120: U4 P3 E3 C2**

**NOTE: I valori nella tabella sono validi per i prodotti in prima scelta**