

# CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

|  |  | RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA<br>white body wall tiles |  |  |
|--|--|---|--|--|
|  |  | NORMA<br>standard                                     | VALORE RICHIESTO<br>required standards                                 | TINTE  |
| DIMENSIONI<br>dimensions                         | LUNGHEZZA E LARGHEZZA<br>length and width  | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 0.5%   | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | SPESSORE<br>thickness  | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 10%  | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI<br>straightness of sides  | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 0.3%   | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | ORTOGONALITÀ<br>rectangularity   | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 0.5%   | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | PLANARITÀ -<br>CURVATURA DEL CENTRO<br>surface flatness – centre curvature                               | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 0.5% - 0.3%  | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | PLANARITÀ -<br>CURVATURA DELLO SPIGOLO<br>surface flatness – side curvature                              | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 0.5% - 0.3%  | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | PLANARITÀ -<br>SVERGOLAMENTO<br>surface flatness – warping   | UNI-EN ISO 10545-2                                    | ± 0.5%   | CONFORME<br>compliant                                  |
| RESISTENZA ALLA<br>FLESSIONE<br>bending strength | CARICO DI ROTTURA<br>breaking of rupture   | UNI-EN ISO 10545-4                                    | > 600 N (≥ 7,5 MM)<br>> 200 N (< 7,5 MM)                               | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | MODULO DI ROTTURA<br>modulus of rupture  | UNI-EN ISO 10545-4                                    | > 12 N/MM <sup>2</sup> (≥ 7,5 MM)<br>> 15 N/MM <sup>2</sup> (< 7,5 MM) | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | ASSORBIMENTO D'ACQUA<br>water absorption   | UNI-EN ISO 10545-3                                    | > 10 %   | CONFORME<br>compliant                                  |
|  | RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE<br>colour resistance to light  | DIN 51094   | -  | RESISTENTE<br>resistant                                |
|  | COEFFICIENTE DI DILATAZIONE<br>TERMICA LINEARE (100° C)<br>linear thermal expansion coefficient (100° C) | UNI-EN ISO 10545-8                                    | METODO DISPONIBILE<br>test method available                            | METODO DISPONIBILE<br>test method available            |
|  | RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI<br>thermal shock resistance   | UNI-EN ISO 10545-9                                    | -  | RESISTENTE*<br>resistant*                              |
|  | RESISTENZA AL GELO<br>frost resistance   | UNI-EN ISO 10545-12                                   | -  | -  |
|  | RESISTENZA AL CAVILLO<br>crazing resistance  | UNI-EN ISO 10545-11                                   | -  | RESISTENTE*<br>resistant*                              |
|  | RESISTENZA ALLE MACCHIE<br>resistance to stains  | UNI-EN ISO 10545-14                                   | CLASSE 3 MIN.  | CLASSE 5*<br>Class 5*                                  |
|  | RESISTENZA CHIMICA<br>chemical resistance  | UNI-EN ISO 10545-13                                   | GB MIN.  | GARANTITA*<br>guaranteed*<br>(GA GLA GHA)              |
|  | PIOMBO E CADMIO RILASCIATI<br>lead and cadmium given off   | UNI-EN ISO 10545-15                                   | METODO DISPONIBILE<br>test method available                            | METODO DISPONIBILE<br>test method available            |
|  | REAZIONE AL FUOCO<br>reaction to fire  | EN 13501-1  | -  | A1   |
|  | VARIAZIONE DI TONO<br>shade variations   | -   | -  | BIANCO - NERO: V1<br>ALTRI COLORI/<br>OTHER COLORS: V3 |

\* AD ECCEZIONE DEI COLORI METALLIZZATI (oro, bronzo, acciaio) EXCLUDING METALLIC COLOURS (oro, bronzo, acciaio)

## RIVESTIMENTO IN MONOPOROSA PASTA BIANCA GLAZED WHITE-BODIED POROUS SINGLE-FIRED WALL TILES

Piastrelle di ceramica pressate a secco con assorbimento d'acqua Eb > 10 %. Caratteristiche di qualità secondo i test di controllo previsti dalla norma EN14411:2013 appendice L gruppo BIII GL  
Dry-pressed ceramic tiles with water absorption Eb > 10 %. Quality specification, according to control test of EN14411:2013 appendix L group BIII GL