

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

| | | RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA white body wall tiles | | |
|--|---|---|--|---|
| | | NORMA standard | VALORE RICHIESTO required standards | 3LATI |
| DIMENSIONI dimensions | LUNGHEZZA E LARGHEZZA length and width | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 0.5% | CONFORME compliant |
| | SPESSORE thickness | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 10% | CONFORME compliant |
| | RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI straightness of sides | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 0.3% | CONFORME compliant |
| | ORTOGONALITÀ rectangularity | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 0.5% | CONFORME compliant |
| | PLANARITÀ - CURVATURA DEL CENTRO surface flatness – centre curvature | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 0.5% - 0.3% | CONFORME compliant |
| | PLANARITÀ - CURVATURA DELLO SPIGOLO surface flatness – side curvature | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 0.5% - 0.3% | CONFORME compliant |
| | PLANARITÀ - SVERGOLAMENTO surface flatness – warping | UNI-EN ISO 10545-2 | ± 0.5% | CONFORME compliant |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE bending strength | CARICO DI ROTTURA breaking of rupture | UNI-EN ISO 10545-4 | > 600 N (≥ 7,5 MM) > 200 N (< 7,5 MM) | CONFORME compliant |
| | MODULO DI ROTTURA modulus of rupture | UNI-EN ISO 10545-4 | > 12 N/MM ² (≥ 7,5 MM) > 15 N/MM ² (< 7,5 MM) | CONFORME compliant |
| RESISTENZA DELLA SUPERFICIE (MOHS) scratch resistance (MOHS) | | EN 101 | - | 3* |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA water absorption | | UNI-EN ISO 10545-3 | > 10 % | CONFORME compliant |
| RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE colour resistance to light | | DIN 51094 | - | RESISTENTE resistant |
| COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE (100° C) linear thermal expansion coefficient (100° C) | | UNI-EN ISO 10545-8 | METODO DISPONIBILE test method available | METODO DISPONIBILE test method available |
| RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI thermal shock resistance | | UNI-EN ISO 10545-9 | - | RESISTENTE* resistant* |
| RESISTENZA AL GELO frost resistance | | UNI-EN ISO 10545-12 | - | - |
| RESISTENZA AL CAVILLO crazing resistance | | UNI-EN ISO 10545-11 | - | RESISTENTE* resistant* |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE resistance to stains | | UNI-EN ISO 10545-14 | CLASSE 3 MIN. | CLASSE 5* Class 5* |
| RESISTENZA CHIMICA chemical resistance | | UNI-EN ISO 10545-13 | GB MIN. | GARANTITA* guaranteed* (GA GLA GHA) |
| PIOMBO E CADMIO RILASCIATI lead and cadmium given off | | UNI-EN ISO 10545-15 | METODO DISPONIBILE test method available | METODO DISPONIBILE test method available |
| REAZIONE AL FUOCO reaction to fire | | EN 13501-1 | - | A1 |
| VARIAZIONE DI TONO shade variations | | - | - | BIANCO: V2 ALTRI COLORI/ 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