Gres porcellanato Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug

caratteristiche tecniche - technical characteristics - caractéristiques techniques - technische merkmale UNI EN 14411 BIa Allegato G (ISO 13006)

| | Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft | Norma Norms Norme Norme | Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe | | 31x62 FOCUS |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 2000 | Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme | UNI EN ISO 10545-3 | ≤ 0,5% | | ≤ 0,5% |
| KG | Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit | UNI EN ISO 10545-4 | ≥ 35 N/mm² | | Conforme Corresponding Conforme Entsprechend |
| 攀 | Resistenza al gelo Resistance to frost Resistance aux gel Frostbeständigkeit | UNI EN ISO 10545-12 | Nessuna alterazione No alteration Aucune alteration Keine veränderung | | Non gelivo Frost-proof Non gèlifs Frostsicher |
| | Caratteristiche di regolarità Regularity characteristics Caractéristiques de régularité Regelmäßigkeit | UNI EN ISO 10545-2 | Lunghezza e larghezza / Lenght and width Longuer et largeur / Länge und breite | ± 0,6% max | Tolleranze minime Low alteration Minime alteration Geringe Veränderung |
| | | | Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke | ±5% max | |
| | | | Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des aretes / Kantengeradheit | ± 0,5% max | |
| | | | Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalite / Rechtwinkligkeit | ± 0,6% max | |
| | | | Planarità / Lenght and width Longuer et largeur / Ebenflächigkeit | ± 0,5% max | |
| ** | Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Wear resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI) | UNI EN ISO 10545-7 | Come dichiarato | | 5 |
| | Resistenza alle macchie Staining resistance Resistance aux taches Widerstand gegen fleckenbildung | UNI EN ISO 10545-14 | Min. 3 | | Conforme Corresponding Conforme Entsprechend |
| | Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit | DIN 51094 | Stabile | | Nessuna Variazione |
| | Durezza Superficie Mohs Mohs surface hardness Dureté de la surface (echelle Mohs) Ritzhärte nach Mohs | UNI EN 101 | ≥6 | | 6-8 |
| ǰ | Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Resistance aux écorts de température Temperaturwechselbeständigkeit | ISO 10545-9 | Metodo di prova disponibile Test method available Méthode d'essai disponible Prüfverfahren verfügbar | | Resiste Resistant |
| | Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenchaft | METODO B.C.R.A. DIN 51130 DIN 51097 | D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40) In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Basing on the environment or on the working area In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi Basing on the wet-loaded barefoot areas | | > 0,4 |