

FONDOVALLE

**SHARES
RDS**

**CARATTERISTICHE
TECNICHE**

Technical characteristics
Caracteristiques technique
Technische eigenschaften
Технические характеристики

caratteristiche tecniche







Technical characteristics | Caracteristiques technique | Technische eigenschaften

COMPLIANCE FOR
FOOD CONTACT
MATERIAL
(Conformità MOCA)










MADE
IN
ITALY

Lastre di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411_G) | Porcelain stoneware slabs - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411_G) | Dalles en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411_G) | Keramikplatten aus Feinsteinzeug - Groupe Bla UGL (UNI EN 14411_G)

| | Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode | Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert | Risultato Results Résultat Ergebnis | | Valutazione Valutation Évaluation Bewertung |
|--|--|---|--|--|--|
| | | | L < 120 cm | L ≥ 120 cm | |
|  Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite Spessore Thickness Epaisseur Stärke Rettilinearità degli spigoli Edge straightness Rectitude des arêtes Rechtlinigkeit der Kanten Ortogonalità Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit Planarità Planarity Planéité Rechtwinkligkeit Qualità della superficie Surface quality Qualité de la surface Oberflächenqualität | UNI EN ISO 10545-2 | ± 0,6% ± 2 mm | ± 0,6% ± 0,5 mm | ± 0,6% ± 0,9 mm | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | | ± 5% ± 0,5 mm | ± 5% ± 0,5 mm | ± 3% ± 0,5 mm | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | | ± 0,5% ± 1,5 mm | ± 0,5% ± 1,5 mm | ± 0,5% ± 1,5 mm | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | | ± 0,5% ± 2 mm | ± 0,5 % ± 1 mm | ± 0,5 % ± 2 mm | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | | ± 0,5% ± 2 mm | ± 0,5 % ± 2 mm | ± 0,5 % ± 2 mm | Conforme Compliant Conforme Konform |
| ≥ 95% | Conforme Compliant Conforme Konform | Conforme Compliant Conforme Konform | Conforme Compliant Conforme Konform | | |
|  Assorbimento d'acqua Water Absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme | UNI EN ISO 10545-3 | ≤ 0,5% | ≤ 0,1% | | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | |  Resistenza alla flessione Bending strength Resistance a la flexion Biegezugfestigkeit Modulo di rottura Modulus of rupture Module de rupture Bruchlast R average ≥ 35 N/mm ² R min ≥ 32 N/mm ² Sforzo di rottura Breaking strength Effort de rupture Bruchkraft h ≥ 7,5 mm; S > 1300 N h < 7,5 mm; S > 700 N | UNI EN ISO 10545-4 | h = 6,5 mm; R ≥ 50 N/mm ² | |
| h = 6,5 mm; S > 700 N | | | | Conforme Compliant Conforme Konform | |
|  Resistenza all'abrasione profonda Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Tiefenverschleißbeständigkeit | UNI EN ISO 10545-6 | V ≤ 175 mm ³ | h = 6,5 mm; V ≤ 130 mm ³ | | Conforme Compliant Conforme Konform |
|  Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shock Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit | UNI EN ISO 10545-9 | Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig | Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig | | Conforme Compliant Conforme Konform |
|  Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit | UNI EN ISO 10545-12 | Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig | Ingelivo Frost proof Ingelif Frostsicher | | Conforme Compliant Conforme Konform |

28 SHARDS

Lastre di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411_G) | Porcelain stoneware slabs - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411_G) | Dalles en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411_G) | Keramikplatten aus Feinsteinzeug - Groupe Bla UGL (UNI EN 14411_G)

| | Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode | Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert | Risultato Results Résultat Ergebnis | | Valutazione Valutation Évaluation Bewertung |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | L < 120 cm | L ≥ 120 cm | |
|  Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Resistance a l'attaque chimique Beständigkeit gegen chemikalien Acidi e basi ad alta e bassa concentrazione High- and low-concentration acids and bases Acides et bases à haute et basse concentration Säuren und Basen mit hoher und niedriger Konzentration | UNI EN ISO 10545-13 | Valori dichiarati Declared values Valeurs déclarées Erklärte Werte B minimo B minimum B minimum Mind. B | | A; LA; HA A; LB; HB Glossy | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | |  Resistenza alle macchie Stain resistance Resistance aux taches Fleckenbeständigkeit | UNI EN ISO 10545-14 | Minimo Classe 3 Minimum Class 3 Classe 3 minimale Mindestklasse 3 | Valori dichiarati Declared values Valeurs déclarées Erklärte Werte |
|  Resistenza dei colori alla luce Colour resistance to light exposure Résistance des couleurs à la lumière Farbechtheit unter Lichteinfluss | DIN 51094 | Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig | Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig | | Conforme Compliant Conforme Konform |
|  Resistenza allo scivolamento a piedi nudi Slip resistance with bare feet Résistance au glissement pieds nus Rutschfestigkeit bei nackten Füßen | DIN EN 16165_A | Da A a C From A to C De A à C Von A bis C | | A+B Natural | Conforme Compliant Conforme Konform |
|  Resistenza allo scivolamento a piedi calzati Slip resistance with shod feet Résistance au glissement des chaussures Rutschfestigkeit bei beschuhten Füßen Resistenza allo scivolamento DCOF Skid resistance DCOF Résistance au glissement DCOF Rutschhemmung DCOF | ANSI A 137.1:2012 | Da R9 a R13 From R9 to R13 De R9 à R13 Von R9 bis R13 | | R 10* Natural | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | | BCRA | > 0,42 wet | > 0,42 wet | Conforme Compliant Conforme Konform |
|  Resistenza allo scivolamento PENDULUM Skid resistance PENDULUM Résistance au glissement PENDULUM Rutschhemmung PENDULUM | BS EN 16165_C | on request ≥ 36 | | dry rubber 4S: ≥ 36* wet rubber 4S: ≥ 36* Natural | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | AS 4586 | on request P3 | | P3* Natural | Conforme Compliant Conforme Konform |
| | UNE-ENV 12633 | on request Class 2 | | Class 2* Natural | Conforme Compliant Conforme Konform |
|  Reazione al fuoco Fire reaction Résistance au feu Feuerfestigkeit | UNI EN 13501-1 | Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig | Resistente A1 FL Resistant A1 FL Résistant A1 FL Widerstandsfähig A1 FL | | Conforme Compliant Conforme Konform |

* Valori dichiarati ottenuti da test di laboratorio. Possono subire variazioni in base al lotto produttivo | Stated values are obtained from laboratory tests. They may vary depending on the production batch | Valeurs déclarées basées sur des essais en laboratoire. Peuvent subir des variations en fonction du lot de production | Die angegebenen Werte basieren auf Labortests. Es kann von Charge zu Charge zu Abweichungen kommen

Maggiori informazioni per consigli di posa e manutenzione del prodotto su: www.fondovalle.it
 For more information about laying and product maintenance, please visit: www.fondovalle.it | Pour de plus amples informations relatives aux conseils de pose et à l'entretien du produit, visitez le site : www.fondovalle.it | Weitere Produktinfos und Verlege- und Wartungsratschläge siehe: www.fondovalle.it

29 SHARDS