













Caratteristiche Tecniche • Technical Features
Caractéristiques Techniques • Technische Merkmale
Gres porcellanato • Porcelain stoneware • Grès cérame • Feinsteinzeug
UNI EN 14411 BIa Allegato G (ISO 13006)

Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische Eigenschaft	Norma Norm Norme Norm	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	Serie Essenze														
  Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke Rettilinearità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantenqueradheit Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit Planarità / Length and width Planeité de surface / Ebenföchigkeit	UNI EN ISO 10545-2	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="643 421 1155 443">N ≥ 15 cm</th> </tr> <tr> <th data-bbox="643 443 906 472">%</th> <th data-bbox="906 443 1155 472">(mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="643 472 906 517">± 0,6 Non Rect. ± 0,3 Rect</td> <td data-bbox="906 472 1155 517">± 2,0 Non Rect. ± 1,0 Rect</td> </tr> <tr> <td data-bbox="643 517 906 562">± 5</td> <td data-bbox="906 517 1155 562">± 0,5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="643 562 906 607">± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect</td> <td data-bbox="906 562 1155 607">± 1,5 Non Rect. ± 0,8 Rect</td> </tr> <tr> <td data-bbox="643 607 906 651">± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect</td> <td data-bbox="906 607 1155 651">± 2,0 Non Rect. ± 1,5 Rect</td> </tr> <tr> <td data-bbox="643 651 906 696">± 0,5 Non Rect. ± 0,4 Rect</td> <td data-bbox="906 651 1155 696">± 2,0 Non Rect. ± 1,8 Rect</td> </tr> </tbody> </table>	N ≥ 15 cm		%	(mm)	± 0,6 Non Rect. ± 0,3 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,0 Rect	± 5	± 0,5	± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect	± 1,5 Non Rect. ± 0,8 Rect	± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,5 Rect	± 0,5 Non Rect. ± 0,4 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,8 Rect	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
N ≥ 15 cm																	
%	(mm)																
± 0,6 Non Rect. ± 0,3 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,0 Rect																
± 5	± 0,5																
± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect	± 1,5 Non Rect. ± 0,8 Rect																
± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,5 Rect																
± 0,5 Non Rect. ± 0,4 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,8 Rect																
 Qualità della superficie Surface quality Qualités de la surface Oberflächenqualität	UNI EN ISO 10545-2	Il 95 % min. delle piastrelle di prova deve essere esente da difetti visibili Minimum 95% of the tested tiles must be free from visible defects 95% min. des carreaux de test ne doit pas contenir de défauts visibles Min. 95% der geprüften Fliesen dürfen keine sichtbaren Mängel aufweisen	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend														
 Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5% Individual max 0,6%	≤ 0,5%														
 Resistenza alla flessione Breaking strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1300 N (≥ 7,5 mm) Average Minimum R ≥ 35 N/mm² Individual Minimum 32 N/mm²	≥ 35														
 Resistenza al gelo Resistance to frost Resistance aux gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Richiesto Required	Non gelivo Frost-proof Non gélifs Frostsicher														
 Resistenza ai prodotti chimici Resistance to chemical products Résistance aux produits chimiques Widerstand gegen Chemikalien	UNI EN ISO 10545-13	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis Secondo la classificazione indicata dal fabbricante Manufacturer is to state classification Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis Metodo di prova disponibile Test method available Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salt Classe minima B Minimum class B	LA / LB HA / HB A														
 Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Abrasion resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)	UNI EN ISO 10545-7	Segnala la classe di abrasione e i cicli superati Report abrasion class and cycles passed	Pei 4														
 Resistenza alle macchie Staining resistance Resistance aux taches Widerstand gegen Fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend														
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Resistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile Test method available	Resiste Resistant Résiste Widerstandsfähig														
Caratteristiche accessorie / Additional features																	
 Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit	DIN 51094	Colorazione stabile Stable coloring	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend														
Caratteristiche di sicurezza / Safety characteristics																	
 Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenchaft	METODO B.C.R.A. DIN 51130 DCOF (ANSI A 326.3)	μ > 0,40 Classe dichiarata / Declared Class ≥ 0,42	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend 15x60 OUT R11 - Altri/Other R9 Conforme Corresponding Conforme Entsprechend														