



**GRES PORCELLANATO SMALTATO**  
 GLAZED PORCELAIN TILE  
 GRÉS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ  
 GLASIERTES FEINSTEINZEUG  
 ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ

\*

Secondo la norma EN 14411 (ex ISO 13006) metodi di prova UNI EN ISO 10545 Appendice G per piastrelle ceramiche pressate a secco a basso assorbimento d'acqua E≤0,5% Gruppo B1a.


Following the EN 14411 (ex ISO 13006) norms and test cases UNI EN ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorption E≤0,5% group B1a.

Selon les normes EN 14411 (ex ISO 13006) méthodes d'essais UNI EN ISO 10545 Appendice G pour carreaux céramiques pressés à sec, à basse absorption d'eau E≤0,5% groupe B1a.

Nach der Norm EN 14411 (ex ISO 13006) Prüfmethoden UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppe B1a.

В соответствии с требованиями стандарта EN 14411 (ранее ISO 13006), методы испытаний по UNI EN ISO 10545, Приложение G, для керамической плитки сухого прессования с низким водопоглощением E≤0,5%, группа B1a.

\* **Caratteristiche tecniche** / **technical characteristics** / **technische daten** / **технические характеристики**

<b>caratteristica tecnica</b> technical characteristic caractéristique technique Technische eigenschaft техническая характеристика	<b>norma di riferimento</b> reference standard norme de référence Besugsnorm используемый стандарт	<b>valore richiesto</b> value required valeur requise Geforderter wert требуемое значение	<b>rispondenza alla norma</b> accordance to the norm correspondance à la norme Übereinstimmung an die Norme соответствие требованиям стандарта
<b>assorbimento d'acqua (E)</b> water absorption (E) absorption d'eau (E) Feuchtigkeitsaufnahme (E) водопоглощение (E)	 ISO 10545-3	≤ 0,5%	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует
<b>forza di rottura (S)</b> breaking strength (S) contrainte de rupture (S) Bruchkraft (S) сопротивление разрыву (S)	 ISO 10545-4	spessore ≥ 7,5mm ≥ 1300 N spessore < 7,5mm ≥ 700 N	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует
<b>resistenza alla flessione (R)</b> bending strength (R) résistance à la flexion (R) mechanischer widerstand (R) сопротивление изгибу (R)	 ISO 10545-4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует
<b>resistenza all'abrasione superficiale PEI</b> resistance to abrasion PEI résistance à l'abrazion PEI Widerständigkeit gegen Oberflächenabnutzung PEI traduzione russa	 ISO 10545-7	<b>secondo i dati del costruttore</b> according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	<b>indicato su catalogo</b> indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben приведено в каталоге
<b>resistenza agli sbalzi termici</b> thermal shock resistance résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit стойкость к перепадам температуры	 ISO 10545-9	<b>nessun campione deve presentare difetti visibili</b> no sample must show visible defects aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen ни один образец не должен иметь видимых дефектов	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует
<b>resistenza al gelo</b> frost resistance résistance au gel Frostbeständigkeit морозостойкость	 ISO 10545-12	<b>resistenti</b> resistant résistants Widerstandsfähig стойкие	<b>resistenti</b> resistant résistants Widerstandsfähig стойкие
<b>fattore di resistenza alla scivolosità</b> anti-skeed resistance grade gré de résistance à la glissance Rutschfestigkeit сопротивление скольжению	 DIN 51130	<b>secondo i dati del costruttore</b> according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	<b>indicato su catalogo</b> indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben приведено в каталоге
<b>caratteristiche dimensionali</b> size characteristics caractéristiques dimensionelle Masseigenschaften геометрические параметры	 ISO 10545-2	lunghezza e larghezza / length and width / longueur et largeur Länge und Breite / длина и ширина ..... ± 0,6% (max ± 2 mm) spessore / thickness / épaisseur / Stärke / толщина ..... ± 5% (max ± 0,5 mm) ortogonalità / wedging / orthogonalité Rechtwinkigkeit / перпендикулярность ..... ± 0,5% (max ± 2 mm) planarità / flatness / planéité / Ebenflächigkeit / плоскостность ..... ± 0,5% (max 2mm)	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует
<b>coefficiente di dilatazione termica lineare</b> linear thermal expansion coefficient coefficient de expansion térmica linear Wärmeausdehnungskoeffizient коэффициент линейного теплового расширения	 ISO 10545-8	<b>metodo di prova disponibile</b> test method available méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode предусмотрен метод испытаний	α ≤ 7 x 10 <sup>-6</sup> /°C
<b>resistenza ai prodotti chimici</b> resistance to chemicals résistance aux produits chimiques Chemikaliendestigkeit устойчивость к воздействию химических агентов	 ISO 10545-13	min. GB-UB	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует
<b>fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi</b> slip resistance factor in the presence of water and bare feet facteur de résistance à la glissance pieds nus en présence d'eau rutschfestigkeit im Nassbereich beim Begehen mit bloßen Füßen коэффициент устойчивости к скольжению босыми ногами при наличии воды	 DIN 51097	<b>secondo i dati del costruttore</b> according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	<b>indicato su catalogo</b> indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben приведено в каталоге
<b>resistenza alle macchie</b> stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit стойкость к образованию пятен	 ISO 10545-14	classe ≥ 3	<b>conforme</b> according to conformes Gemä соответствует