

FACTORY

gres porcellanato con impasto colorato

porcelain tiles colored body

grès cérame teinté masse

eingefärbtes feinsteinzeug

caratteristiche tecniche

technical characteristics

caractéristiques techniques

technische daten

технические характеристики

caratteristica tecnica	norma di riferimento	valore richiesto	rispondenza alla norma
technical characteristic caracteristique technique Technische eigenschaft техническая характеристика	reference standard norme de référence Besugsnorm используемый стандарт	value required valeur requise Geforderter wert требуемое значение	accordance to the norme correspondance à la norme Übereinstimmung an die Norme соответствие требованиям стандарта
assorbimento d'acqua (E) water absorption (E) absorption d'eau (E) Feuchtigkeitsaufnahme (E) водопоглощение (E)	 ISO 10545-3	<= 0,5%	conforme according to conformes Gemä соответствует
forza di rottura (S) breaking strength (S) contrainte de rupture (S) Bruchkraft (S) сопротивление разрыву (S)	 ISO 10545-4	spessore >= 7,5mm >= 1300 N спессоре < 7,5mm >= 700 N	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza alla flessione (R) bending strength (R) résistance à la flexion (R) mechanischer widerstand (R) сопротивление изгибу (R)	 ISO 10545-4	>= 35 N/mm²	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza all'abrasione superficiale PEI resistance to abrasion PEI résistance à l'abrasion PEI Widerständigkeit gegen Oberflächenabnutzung PEI стойкость к глубокому истиранию	 ISO 10545-7	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	PEI 4
resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance resistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit стойкость к перепадам температуры	 ISO 10545-9	nessun campione deve presentare difetti visibili 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	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza al gelo frost resistance resistance au gel Frostbeständigkeit морозостойкость	 ISO 10545-12	resistenti resistant résistants Widerstandsfähig стойкие	resistenti resistant résistants Widerstandsfähig стойкие
fattore di resistenza alla scivolosità anti-skeed resistance grade gré de resistance à la glissance Rutschfestigkeit сопротивление скольжению	 DIN 51130	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	R 10
fattore di resistenza alla scivolosità anti-skeed resistance grade gré de resistance à la glissance Rutschfestigkeit сопротивление скольжению	 DIN 51097	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	A+B
fattore di resistenza alla scivolosità anti-skeed resistance grade gré de resistance à la glissance Rutschfestigkeit сопротивление скольжению	 B.C.R.A.	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	DRY: $\mu > 0,40$ WET: $\mu > 0,40$
caratteristiche dimensionali size characteristics caractéristiques dimensionnelle Masseigenschaften геометрические параметры	 ISO 10545-2	lunghezza e larghezza/length and width /longueur et largeur ± 0,6% (max ± 2 mm) spessore / thickness / épaisseur / Stärke / толщина ± 5% (max ± 0,5 mm) ortogonalità / wedging / orthogonalité ± 0,5% (max ± 2 mm) planarità / flatness / planéité / Ebenflächigkeit / плоскость ± 0,5% (max 2mm)	conforme according to conformes Gemä соответствует
coefficiente di dilatazione termica lineare linear thermal expansion coefficient coefficient de expansion térmica linear Wärmeausdehnungskoeffizient коэффициент линейного теплового расширения	 ISO 10545-8	metodo di prova disponibile test method available méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode предусмотрен метод испытаний	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$
resistenza ai prodotti chimici resistance to chemicals resistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit устойчивость к воздействию химических агентов	 ISO 10545-13	min. GB-UB	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza alle macchie stain resistance resistance aux taches Fleckfestigkeit стойкость к образованию пятен	 ISO 10545-14	classe >= 3	conforme according to conformes Gemä соответствует

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

Selon les normes EN 14411 (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 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E ≤ 0,5% Gruppe B1a.

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