











caratteristiche tecniche

technical features | caractéristiques technique | technische Eigenschaften | Características técnicas | Технические характеристики | technische specificaties | 产品技术规格

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ESTANDAR	VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO	VALORE MEDIO EIFFELGRES AVERAGE VALUE EIFFELGRES VALEUR MOYENNE EIFFELGRES MITTELWERT EIFFELGRES VALOR MEDIO EIFFELGRES
 Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua	ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	≤ 0,06%
 Dimensioni Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones	ISO 10545 - 2	Lunghezza e Larghezza Length and width Longueur et Largeur Länge und Breite Longitud y ancho Spessore Thickness Epaisseur Stärke Espesor ± 0,6% Rettilineità spigoli Linearity Rectitude des arêtes ± 5% Kantengeradheit Rectitud de los cantos ± 0,5% Ortogonalità Wedging Ortoogonalité Rechtwinkligkeit ± 0,5% Ortogonalidad ± 0,6% Planarità Warpage Planéité Ebenflächigkeit Planeidad ± 0,5%	Lunghezza e Larghezza Length and width Longueur et Largeur Länge und Breite Longitud y ancho ± 0,2% Spessore Thickness Epaisseur Stärke Espesor ± 5% Rettilineità spigoli Linearity Rectitude des arêtes ± 0,2% Kantengeradheit Rectitud de los cantos ± 0,2% Ortogonalità Wedging Ortoogonalité Rechtwinkligkeit ± 0,2% Ortogonalidad ± 0,2% Planarità Warpage Planéité Ebenflächigkeit Planeidad ± 0,2%
 Resistenza alla flessione Flexion resistance Résistance à la flexion Biegezugfestigkeit Resistencia a la flexión	ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm ²	50 N/mm ²
 Resistenza all'abrasione profonda Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545 - 6	Max 175 mm ³	140 mm ³
 Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostwiderstandsfähigkeit Resistencia a las heladas	ISO 10545 - 12	Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie Tiles must not produce noticeable alteration to surface Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface Oberflächen dürfen keinen Bruch oder Schaden aufweisen No deben presentar roturas ni alteraciones evidentes de la superficie	Ingelivo Frost-proof Ingélif Frostsicher Resistentes a las heladas
 Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal-expansion Coefficient de dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545 - 8	≤ 9x10 ⁻⁶ °C ⁻¹	6,2x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los saltos térmicos	ISO 10545 - 9	Nessun campione deve presentare difetti visibili No sample must show visible defects Aucun échantillon ne doit pas présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schaden aufweisen No deben presentar defectos químicos	Resistenti Resistant Résistants Beständig Resistentes
 Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Résistance de la couleur à la lumière Lichtbeständigkeit Resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore Tiles must not produce noticeable colour variation Ne doivent présenter des variations reparquables de la couleur Keine sichtbare Farbänderung ist erlaubt No deben presentar variaciones evidentes del color.	Resistenti Resistant Résistants Beständig Resistentes
 Resistenza ai prodotti chimici Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos	ISO 10545 - 13	UB Min.	Conforme Compliant Conforme Konform Conforme
 Coefficiente di attrito (scivolosità) Friction coefficient (slipperiness) Coefficient de friction (glissement) Reibungskoeffizient (Schlüpfrigkeit) Coeficiente de anti deslizamiento	ASTM C 1028	≥ 0,60	(Please ask for individual test reports)

certificazioni | certifications | certifications | Zertifizierungen | certificaciones | сертификаты | certificeringen | 证书

