



Proprietà fisico-chimiche Physical-chemical properties Caractéristiques physico-chimiques Physische Chemische eigenschappen Fysisch-chemische eigenschappen	Norme Norms Normen Normen	Valori prescelti prescritti Required values Valeurs exigées Vorgeschriebene Werte Vereiste waarden	
Dimensioni Sizes Format Afmetingen	ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite Lengte en breedte	$\pm 0,5\% \pm 2 \text{ mm}$
		Rettineità spigoli Linearity Rectitude de l'angularité Kantrechtigheid Rechtlijnigheid van de hoeken	$\pm 0,5\% \pm 2 \text{ mm}$
		Spessore Thickness Épaisseur Stärke Dikte	$\pm 5\% \pm 0,6 \text{ mm}$
		Ortogonalità Wedging Orthogonalité Rechtwijdigheid Rechtloekigheid	$\pm 0,5\% \pm 2 \text{ mm}$
		ISO 10545-2	Planarità Warpage Planéité Ebenförmigkeit Vlakheid
Warpage diagonal/edge	$\pm 0,4\%$		
Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostständigkeit Vorstbeständigkeit	ISO 10545-12	Nessuna alterazione No alteration Aucune altération Keine Änderung Geen enkele variatie	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähigkeit Bestendig
Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption of eau Wasseraufnahme Waterabsorptie	ISO 10545-3	$\leq 0,1\%$ Gruppo Bla GL	$E \leq 0,1\%$ Bla GL
Resistenza a flessione e forza di rottura Modulus of rupture and breaking strength résistance à la flexion et force de rupture Biegefestigkeit und Bruchstärke Bulgvastheid en breekssterkte	ISO 10545-4	$S \geq 1300 \text{ N}$ $R \geq 35 \text{ N/mm}^2$	$S \geq 1300 \text{ N}$ $R \geq 35 \text{ N/mm}^2$
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shocks resistant Résistance aux variations thermiques Temperatuurwisselbestendigheid Weerstand tegen temperatuurschokken	ISO 10545-9	Requisito non previsto Not provided requirement Qualité pas prévue Erforderenis niet vorgesehen Niet opgenomen eis	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähigkeit Bestendig
Resistenza alla abrasione della superficie di piastrelle smaltate Resistance to surface abrasion of glazed tiles Résistance à l'abrasion de la surface des carreaux émaillés Widerstand gegen Abrieb der Oberfläche der glasierten Fliesen Slipvastheid van het oppervlak van geglaazuurde tegels	ISO 10545-7		Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4 Klasse 4
Coefficiente di dilatazione termica lineare (50°/400°) Linear thermal expansion coefficient (50°/400°) Dilatation thermique linéaire (50°/400°) Lineare Wärmeausdehnung (50°/400°) Lineaire thermische uitzettingscoëfficiënt (50°/400°)	ISO 10545-8		Metodo disponibile Test method available Méthode disponible Verfügbares Verfahren Beschikbare met
Durezza della Superficie Surface resistance Dureté de la surface Ritzhärte der Oberfläche Oppervlaktehardheid	EN 101		> 6
Resistenza all'attacco chimico (tranne acido fluoridrico) Resistance to chemical attack (except hydrofluoric acid) Résistance à l'attaque chimique (sauf acide fluorhydrique) Säure- und Laugenbeständigkeit (außer Flußsäure) Chemische resistentie (behalve waterstofzuur)	ISO 10545-13	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom Hersteller angegeben Zoals aangegeven door de fabrikant	Classe A-LA-HA Class A-LA-HA Classe A-LA-HA Gruppe A-LA-HA Klasse A-LA-HA
Resistenza alle macchie Resistance to staining Résistance aux taches Fleckbeständigkeit Vlekbestendigheid van geglaazuurde tegels	ISO 10545-14	CLASSE min. 3	Classe 5 Class 5 Classe 5 Gruppe 5 Klasse 5
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Coefficient de frottement Reibungskoeffizient Gemiddelde wrijfingscoëfficiënt	DIN 51130		R10
Resistenza alla scivolosità. Coefficiente di attrito medio Slip resistance. Average coefficient of friction Résistance au glissement. Coefficient de frottement moyen Rutschfestigkeit. Mittlerer Reibungswert Slipweerstand. Gemiddelde wrijfingscoëfficiënt	DIN 51097		Classe B Class B Classe B Gruppe B Klasse B
	B, C, F, A. (No Lapp/Low)	$\mu > 0,40$ (Wet) $\mu > 0,40$ (Dry)	$0,40 \leq M < 0,74$
	DOOF Acu Test (No Lapp/Low)	$\geq 0,42$	$M \geq 0,42$
Variazione cromatica Colour shading Variations chromatiques Chromatische Abweichungen Kleurvariatie			V1

SIZE
 24"X48" (60X120cm)
 INLAY SIZE
 24"X24" (60X60cm)

Please note,

all specifications have been supplied by the manufacturer and are subject to change

TORONTO
 115 Carnarvon Street
 Toronto, ON M6M 3C9
 T: 416 413 9008
 F: 416 413 9652

TROY
 1700 Stutz Drive, Ste 92 & 94
 Troy, MI 48084
 T: 248 643 6520
 F: 248 643 6523

mail@cercantile.com
 www.cercantile.com