

Technical Specifications

CARATTERISTICA Specification Caractéristique Eigenschaft	NORMA Standards Norme Norm	RISULTATO PROVA Test results Résultats des essais Ergebnisse
 Classificazione prodotto Product classification Classification produit Produktklassifizierung	UNI EN 14411- Allegato G ISO 13006 UNI EN 14411- Appendix G ISO 13006 UNI EN 14411- Annexe G ISO 13006 UNI EN 14411- Anhang G ISO 13006	Gruppo B1a GL Group B1a GL Groupe B1a GL Gruppe B1a GL
 Caratteristiche dimensionali e d'aspetto Dimensional characteristics Caractéristiques dimensionnelles Abmessungen	UNI EN ISO 10545-2	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungenerfüllt.
 Assorbimento di acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungenerfüllt.
 Resistenza alla flessione Breaking stress Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungenerfüllt.
 Sforzo di rottura Breaking stress Effort de rupture Bruchkraft		Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungenerfüllt.
 Resistenza all'abrasione delle piastrelle non smaltate Deep abrasion resistance of unglazed tiles Résistance à l'abrasion profonde des carreaux non émaillés Beständig gegenüber Tiefenabrieb der unglasierten Fliesen	UNI EN ISO 10545-6	-
 Resistenza all'abrasione delle piastrelle smaltate Abrasion resistance of glazed tiles Résistance à l'abrasion des carreaux émaillés Abriebfestigkeit der glasierten Fliesen	UNI EN ISO 10545-7	Secondo quanto dichiarato. As stated by the Company. D'après déclaration de l'établissement. Entsprechend der Angaben des Unternehmens.
 Dilatazione termica lineare Linear thermal expansion Dilatation thermique linéaire Lineare Wärmedehnung	UNI EN ISO 10545-8	7x10 ⁻⁴ °C ⁻¹
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts thermiques Beständigkeit gegenüber Temperaturschwankungen	UNI EN ISO 10545-9	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
 Resistenza al cavillo Crazing resistance Résistance aux craquelures Beständigkeit gegenüber Glasrissen	UNI EN ISO 10545-11	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
 Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
 Resistenza ai prodotti chimici Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Beständig gegenüber Chemikalien	UNI EN ISO 10545-13	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
 Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Beständigkeit gegenüber Flecken	UNI EN ISO 10545-14	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
 Stabilità dei colori alla luce Colour stability upon exposure to light Stabilité des couleurs à la lumière Stabilität der Farben gegenüber dem Licht	DIN 51094	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungenerfüllt.
 Resistenza alla scivolosità Friction coefficient (slip level) Coefficient de friction (glissance) Reibungskoeffizient (Glätte)	DIN 51130	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungenerfüllt.
	DIN 51097	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungenerfüllt.
	B.C.R.A.-D.M. 236/89	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungenerfüllt.
	DCOF (BOOT 3000 -section 9.6 ANSI 137.2012)	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungenerfüllt.
 Resistenza al sale Salt resistance Résistance au sel Beständigkeit gegenüber Salz	NaCl	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
 Resistenza al fuoco Reaction to fire Réaction au feu Brandschutz klasse	UNI EN 13501-1-2009	A richiesta. Available on request. Sur demande. Anforderungenerfüllt.

	CARATTERISTICA Specification Caractéristique Eigenschaft	NORMA Standards Norme Norm	RISULTATO PROVA Test results Résultats des essais Ergebnisse
	Classificazione prodotto Product classification Classification produit Produktklassifizierung	UNI EN 14411- Allegato G ISO 13006 UNI EN 14411- Appendix G ISO 13006 UNI EN 14411- Appendice G ISO 13006 UNI EN 14411- Anhang G ISO 13006	Gruppo B1a UGL Group B1a UGL Groupe B1a UGL Gruppe B1a UGL
	Caratteristiche dimensionali e d'aspetto Dimensional characteristics Caractéristiques dimensionnelles Abmessungen	UNI EN ISO 10545-2	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungen erfüllt.
	Assorbimento di acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungen erfüllt.
	Resistenza alla flessione Breaking stress Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungen erfüllt.
	Sforzo di rottura Breaking stress Effort de rupture Bruchkraft		Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungen erfüllt.
	Resistenza all'abrasione delle piastrelle non smaltate Deep abrasion resistance of unglazed tiles Résistance à l'abrasion profonde des carreaux non émaillés Beständig gegenüber Tiefenabrieb der unglasierten Fliesen	UNI EN ISO 10545-6	Secondo quanto dichiarato. As stated by the company. D'après déclaration de l'établissement. Entsprechend der Angaben des Unternehmens.
	Resistenza all'abrasione delle piastrelle smaltate Abrasion resistance of glazed tiles Résistance à l'abrasion des carreaux émaillés Abriebfestigkeit der glasierten Fliesen	UNI EN ISO 10545-7	-
	Dilatazione termica lineare Linear thermal expansion Dilatation thermique linéaire Lineare Wärmedehnung	UNI EN ISO 10545-8	$7 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts thermiques Beständigkeit gegenüber Temperaturschwankungen	UNI EN ISO 10545-9	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
	Resistenza al craquelé Crazing resistance Résistance aux craquelures Beständigkeit gegenüber Glasurrisen	UNI EN ISO 10545-11	-
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
	Resistenza ai prodotti chimici Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Beständig gegenüber Chemikalien	UNI EN ISO 10545-13	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
	Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Beständigkeit gegenüber Flecken	UNI EN ISO 10545-14	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
	Stabilità dei colori alla luce Colour stability upon exposure to light Stabilité des couleurs à la lumière Stabilität der Farben gegenüber dem Licht	DIN 51094	Conforme alla norma. Complies with the standards. Conforme aux normes. Anforderungen erfüllt.
	Resistenza alla scivolosità Friction coefficient (slip level) Coefficient de friction (glissance) Reibungskoeffizient (Glätte)	DIN 51130	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungen erfüllt.
		DIN 51097	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungen erfüllt.
		B.C.R.A.-D.M. 236/89	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungen erfüllt.
		DCOF (BOOT 3000 -section 9.6 ANSI 137.2012)	A richiesta. / Available on request. / Sur demande. / Anforderungen erfüllt.
	Resistenza al sale Salt resistance Résistance au sel Beständigkeit gegenüber Salz	NaCl	Resistente. Resistant. Résiste. Erfüllt.
	Resistenza al fuoco Reaction to fire Réaction au feu Brandschutz kaasse	UNI EN 13501-1-2009	A richiesta. Available on request. Sur demande. Anforderungen erfüllt.