

Caratteristiche tecniche

CERDOMUS

Technical characteristics
Caractéristiques techniques
Technische Eigenschaften

Gres porcellanato colorato in massa
Color body porcelain
Gres cerame teinte dans la masse
Durchgefärbtes Feinsteinzeug

OPERA

Classificazione secondo **NORMA EN 14411 Bla annex G, UGL**
Standard/Norm/Norma

SPESSORE mm. 9,5 - 0.37"
Thickness/Epaisseur/Stärke

OPERA		VALORI TIPICI Typical values Valeurs typiques Typische Werte	VALORI LIMITE PREVISTI Expected limit values Valeurs limites prévues Erwartete Grenzwerte
	DIMENSIONI Sizes / Dimensions / Abmessungen	UNI EN ISO 10545-02	CONFORME
	ASSORBIMENTO D'ACQUA Water Absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-03	MATT SAFE <= 0.5% <= 0.5%
	FORZA DI ROTTURA Breaking strength / Résistance aux chocs / Bruchlast	UNI EN ISO 10545-04	MATT SAFE > 1300 N > 1300 N
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE Modulus of rupture / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-04	MATT SAFE > 35 N/mm ² > 35 N/mm ²
	RESISTENZA ALL'URTO Shock resistance / Résistance aux chocs / Stoßfestigkeit	UNI EN ISO 10545-05	COEFFICIENTE DI RESTITUZIONE Restitution coefficient / Coefficient de restitution / Restitutionskoeffizient MATT SAFE e > 0,86 e > 0,86
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Resistance to deep abrasion / Résistance à l'abrasion profonde / Tiefenabriebfestigkeit	UNI EN ISO 10545-06	MATT SAFE <= 175 mm ³ <= 175 mm ³
	DILATAZIONE TERMICA LINEARE Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire / Thermische Dilatation	UNI EN ISO 10545-08	MATT SAFE 6,8 6,8 (10-6 °C-1)
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Thermal shock resistance / Résistance aux chocs thermiques / Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-09	MATT SAFE RESISTE RESISTE Resistant / Résistant / Beständig
	DILATAZIONE DOVUTA ALL'UMIDITÀ Determination of moisture expansion / Détermination de la dilatation à l'humidité / Ausdehnung auf Grund von Feuchtigkeit	UNI EN ISO 10545-10	MATT SAFE 0,1% 0,1%
	RESISTENZA AL GELO Frost resistance / Résistance au gel / Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	MATT SAFE RESISTE RESISTE Resistant / Résistant / Beständig
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO Chemical resistance / Résistance chimique / Chemische Beständigkeit	UNI EN ISO 10545-13	MATT SAFE A A MATT SAFE LA - HA LA - HA
	RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance / Résistance aux taches / Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Class / Catégorie / Klasse MATT SAFE Classe 4 Classe 4
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Slip resistance / Résistance au glissement / Rutschfestigkeit	DIN EN 16165:2021 Annex B	MATT SAFE R10 R11
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO A PIEDI NUDI Slip resistance barefoot / Résistance au glissement pieds nus / Rutschfestigkeit fuer den Barfussbereich	DIN EN 16165:2021 Annex A	MATT SAFE A+B A+B+C
	DETERMINAZIONE COEFFICIENTE ATTRITO STATICO Static coefficient of friction C.O.F. / Calcul du coefficient de frottement statique sec mouillé / Bestimmung des statischen Reibungskoeffizienten Trockenreibung Nassreibung	ASTM C 1028	MATT SAFE DRY 0,94 - WET 0,66 DRY 0,96 - WET 0,76
	DETERMINAZIONE COEFFICIENTE ATTRITO DINAMICO Dynamic coefficient of friction D.C.O.F. / Calcul du coefficient de frottement dynamique sec mouillé / Bestimmung des statischen Reibungskoeffizienten Trockenreibung Nassreibung	ANSI A326.3	MATT SAFE DRY > - WET > 0,50 DRY > - WET > 0,70
	STONALIZZAZIONE Shade Variation / Dénuancement / Farbspiel		V2 V1 Uniforme / Uniform / Uniforme / Gleichmäßig V2 Leggera / Low / Légère / Leicht V3 Media / Medium / Moyenne / Mittel V4 Alta / High / Haute / Hoch



放射性水平A类