

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

NORDENN

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

SPESSORE mm. 9 - 0.35"
Thickness/Epaisseur/Stärke

		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	REQUISITI INDICATI NELLA NORMA Requirements of standard / Exigences visées par la norme / Anforderungen in der Norm angegeben UNI EN 14411 G
	ASSORBIMENTO D'ACQUA Water Absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme UNI EN ISO 10545-03	MATT GRIP $\leq 0.5\%$ $\leq 0.5\%$	$\leq 0.5\%$ UNI EN 14411 G
	FORZA DI ROTTURA Breaking strength / Résistance aux chocs / Bruchlast UNI EN ISO 10545-04	MATT GRIP > 1300 N > 1300 N	1300 N min UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE Modulus of rupture / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit UNI EN ISO 10545-04	MATT GRIP > 35 N/mm ² > 35 N/mm ²	35 N/mm ² min UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALL'URTO Shock resistance / Résistance aux chocs / Stoßfestigkeit UNI EN ISO 10545-05	COEFFICIENTE DI RESTITUZIONE Restitution coefficient / Coefficient de restitution / Restitutionskoeffizient MATT GRIP $e > 0,87$ $e > 0,87$	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Resistance to deep abrasion / Résistance à l'abrasion profonde / Tiefenabriebfestigkeit UNI EN ISO 10545-06	MATT GRIP ≤ 175 mm ³ ≤ 175 mm ³	175 mm ³ max UNI EN 14411 G
	DILATAZIONE TERMICA LINEARE Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire / Thermische Dilatation UNI EN ISO 10545-08	MATT GRIP 6,4 6,4 <small>(10-6 °C-1)</small>	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Thermal shock resistance / Résistance aux chocs thermiques / Temperaturwechselbeständigkeit UNI EN ISO 10545-09	MATT GRIP RESISTE RESISTE Resistant / Résistant / Beständig	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	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 GRIP 0,1% 0,1%	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	RESISTENZA AL GELO Frost resistance / Résistance au gel / Frostbeständigkeit UNI EN ISO 10545-12	MATT GRIP RESISTE RESISTE Resistant / Résistant / Beständig	RICHIESTA Required / Requisite / Gefordert UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO Chemical resistance / Résistance chimique / Chemische Beständigkeit UNI EN ISO 10545-13	MATT GRIP A A MATT GRIP LA - HA LA - HA	B Min UNI EN 14411 G REQUISITI INDICATI NELLA NORMA Requirements of standard / Exigences visées par la norme / Anforderungen in der Norm angegeben
	RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance / Résistance aux taches / Fleckenbeständigkeit UNI EN ISO 10545-14	Class / Catégorie / Klasse MATT GRIP Classe 5 Classe 4	Classe 3 min Class 3 min / Catégorie 3 min / Klasse 3 min UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Slip resistance / Résistance au glissement / Rutschfestigkeit DIN EN 16165:2021 Annex B	MATT GRIP R10 R11	Da R9 a R13 From R9 to R13 / De R9 à 13 / Von R9 auf R13 DGUV REGEL 108-003
	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 GRIP A+B A+B+C	Da A a C From A to C / De A à C / Von A auf C DGUV INFO. 207-006_MARCH2021
	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 GRIP DRY 0,72 - WET 0,63 DRY 0,76 - WET 0,65	
	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 GRIP DRY > - WET > 0,75 DRY > - WET > 0,82	
	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

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

NORDENN

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

SPESSORE mm. 20 - 0.8"
Thickness/Epaisseur/Stärke

			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	REQUISITI INDICATI NELLA NORMA Requirements of standard / Exigences visées par la norme / Anforderungen in der Norm angegeben UNI EN 14411 G
	ASSORBIMENTO D'ACQUA Water Absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-03	GRIP 0.1%	<= 0,5% UNI EN 14411 G
	FORZA DI ROTTURA Breaking strength / Résistance aux chocs / Bruchlast	UNI EN ISO 10545-04	GRIP 11000 N	1300 N min UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE Modulus of rupture / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-04	GRIP > 45 N/mm²	35 N/mm² min UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALL'URTO Shock resistance / Résistance aux chocs / Stoßfestigkeit	UNI EN ISO 10545-05	COEFFICIENTE DI RESTITUZIONE Restitution coefficient / Coefficient de restitution / Restitutionskoeffizient GRIP e > -	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Resistance to deep abrasion / Résistance à l'abrasion profonde / Tiefenabriebfestigkeit	UNI EN ISO 10545-06	GRIP 150 mm³	175 mm³ max UNI EN 14411 G
	DILATAZIONE TERMICA LINEARE Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire / Thermische Dilatation	UNI EN ISO 10545-08	GRIP 7,0 (10-6 °C ⁻¹)	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Thermal shock resistance / Résistance aux chocs thermiques / Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-09	GRIP RESISTE Resistant / Résistant / Beständig	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	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	GRIP 0,1%	METODO DI PROVA DISPONIBILE Available test method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Testmethode UNI EN 14411 G
	RESISTENZA AL GELO Frost resistance / Résistance au gel / Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	GRIP RESISTE Resistant / Résistant / Beständig	RICHIESTA Required / Requisite / Gefordert UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO Chemical resistance / Résistance chimique / Chemische Beständigkeit	UNI EN ISO 10545-13	GRIP A GRIP LA - HA	B Min UNI EN 14411 G REQUISITI INDICATI NELLA NORMA Requirements of standard / Exigences visées par la norme / Anforderungen in der Norm angegeben
	RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance / Résistance aux taches / Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Class / Catégorie / Klasse GRIP Classe 5	Classe 3 min Class 3 min / Catégorie 3 min / Klasse 3 min UNI EN 14411 G
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Slip resistance / Résistance au glissement / Rutschfestigkeit	DIN EN 16165:2021 Annex B	GRIP R11	Da R9 a R13 From R9 to R13 / De R9 à R13 / Von R9 auf R13 DGUV REGEL 108-003
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO A PIEDI NUDI Slip resistance barefoot / Résistance au glissement pieds nus / Rutschfestigkeit fuer den Barfussbereich	DIN EN 16165:2021 Annex A	GRIP A+B+C	Da A a C From A to C / De A à C / Von A auf C DGUV INFO. 207-006_MARCH2021
	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	GRIP DRY 0,76 - WET 0,65	
	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	GRIP DRY > - WET > 0,78	
	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