

# 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

## VALDORCIA

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

**SPESSORE mm. 8.5 \_ 0.3"**  
Thickness/Epaisseur/Stärke

		<b>VALORI TIPICI</b> Typical values Valeurs typiques Typische Werte	<b>VALORI LIMITE PREVISTI</b> Expected limit values Valeurs limites prévues Erwartete Grenzwerte
	<b>DIMENSIONI</b> Sizes / Dimensions / Abmessungen	<b>UNI EN ISO 10545-02</b>	<b>CONFORME</b>
	<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b> Water Absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme	<b>UNI EN ISO 10545-03</b>	<b>MATT SAFE</b> <= 0.5% <= 0.5%
	<b>FORZA DI ROTTURA</b> Breaking strength / Résistance aux chocs / Bruchlast	<b>UNI EN ISO 10545-04</b>	<b>MATT SAFE</b> > 1300 N > 1300 N
	<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-04</b>	<b>MATT SAFE</b> > 35 N/mm <sup>2</sup> > 35 N/mm <sup>2</sup>
	<b>RESISTENZA ALL'URTO</b> Shock resistance / Résistance aux chocs / Stoßfestigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-05</b>	<b>COEFFICIENTE DI RESTITUZIONE</b> Restitution coefficient / Coefficient de restitution / Restitutionskoeffizient <b>MATT SAFE</b> e > 0,88 e > 0,88
	<b>RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA</b> Resistance to deep abrasion / Résistance à l'abrasion profonde / Tiefenabriebfestigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-06</b>	<b>MATT SAFE</b> <= 175 mm <sup>3</sup> <= 175 mm <sup>3</sup>
	<b>DILATAZIONE TERMICA LINEARE</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire / Thermische Dilatation	<b>UNI EN ISO 10545-08</b>	<b>MATT SAFE</b> 6,3 6,3 (10-6 °C-1)
	<b>RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI</b> Thermal shock resistance / Résistance aux chocs thermiques / Temperaturwechselbeständigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-09</b>	<b>MATT SAFE</b> RESISTE RESISTE Resistant / Résistant / Beständig
	<b>DILATAZIONE DOVUTA ALL'UMIDITÀ</b> Determination of moisture expansion / Détermination de la dilatation à l'humidité / Ausdehnung auf Grund von Feuchtigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-10</b>	<b>MATT SAFE</b> 0% 0%
	<b>RESISTENZA AL GELO</b> Frost resistance / Résistance au gel / Frostbeständigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-12</b>	<b>MATT SAFE</b> RESISTE RESISTE Resistant / Résistant / Beständig
	<b>RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO</b> Chemical resistance / Résistance chimique / Chemische Beständigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-13</b>	<b>MATT SAFE</b> A A <b>MATT SAFE</b> LB - HB LA - HA
	<b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> Stain resistance / Résistance aux taches / Fleckenbeständigkeit	<b>UNI EN ISO 10545-14</b>	Class / Catégorie / Klasse <b>MATT SAFE</b> Classe 4 Classe 4
	<b>RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO</b> Slip resistance / Résistance au glissement / Rutschfestigkeit	<b>DIN EN 16165:2021 Annex B</b>	<b>MATT SAFE</b> R10 R11
	<b>RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO A PIEDI NUDI</b> Slip resistance barefoot / Résistance au glissement pieds nus / Rutschfestigkeit fuer den Barfussbereich	<b>DIN EN 16165:2021 Annex A</b>	<b>MATT SAFE</b> A+B A+B+C
	<b>DETERMINAZIONE COEFFICIENTE ATTRITO STATICO</b> Static coefficient of friction C.O.F. / Calcul du coefficient de frottement statique sec mouillé / Bestimmung des statischen Reibungskoeffizienten Trockenreibung Nassreibung	<b>ASTM C 1028</b>	<b>MATT SAFE</b> DRY 0,86 WET 0,60 SAFE DRY 1,03 WET 0,70
	<b>DETERMINAZIONE COEFFICIENTE ATTRITO DINAMICO</b> Dynamic coefficient of friction D.C.O.F. / Calcul du coefficient de frottement dynamique sec mouillé / Bestimmung des statischen Reibungskoeffizienten Trockenreibung Nassreibung	<b>ANSI A326.3</b>	<b>MATT SAFE</b> DRY - SAFE DRY - WET 0,67 WET 0,83
	<b>STONALIZZAZIONE</b> Shade Variation / Dénuancement / Farbspiel		V3 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

