



SERIE: THEORY

series/série/serie/serie/ ряд

GRES PORCELLANATO SMALTATO/ glazed gres porcelain tile

<p>CARATTERISTICHE TECNICHE Technical Features/Caractéristiques Techniques/Technische Eigenschaften/Características Técnicas/Технические Характеристики</p>	<p>NORMA di RIFERIMENTO Reference standard/Norme de référence/Bezugsnorm/Norma de referencia/Стандарт для</p>	<p>METODO di PROVA Testing method/Méthode d'essai/Prüfmethode/Método de prueba/Метод испытания</p>	<p>VALORI MEDI Average Values /Valeurs Moyennes/Durchschnittliche Werte/Valores Medios/Средние Типичные</p>
--	---	--	---

<p>DIMENSIONI Dimensions Dimensions/Abmessungen/Dimensiones/Размеры</p>			
<p>LUNGHEZZA E LARGHEZZA Length and width/Longueur et largeur/Länge und Breite/Longitud y anchura/Длина и ширина</p>	<p>UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)</p>	<p>EN ISO 10545/2</p>	<p>CONFORME ALLA NORMA Complies with the standards Conforme aux norms Anforderungen erfüllt Conforme con las normas Соответствует норме</p>
<p>ORTOGONALITÀ Wedging/Orthogonalité/Rechtwinkeligkeit/Ortogonalidad/Ортогональность</p>			
<p>SPESSORE Thickness/Epaisseur/Stärke/Espesor/Толщина</p>			
<p>RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI Edge straightness/Rectitude des arêtes/Geradlinigkeit der Kanten/Rectitud de los cantos/Прямолинейность кромок</p>			
<p>PLANARITÀ Flatness/Planéité/Ebenflächigkeit/Planeidad/Плоскостность</p>			
<p>ASPETTO Appearance/Aspekt/Aspect/Аспект/Внешний вид</p>	<p>UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)</p>	<p>EN ISO 10545/3</p>	<p>≤0,5%</p>
<p>RESISTENZA ALLA FLESSIONE Resistance to Bending/Résistance à la flexion/Biegefestigkeit/Resistencia a la flexión/Сопротивление изгиб</p>			
<p>MODULO DI ROTTURA Modulus of rupture/Module de rupture/Biegefestigkeit/Módulo de rotura/Прочность на изгиб</p>	<p>UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)</p>	<p>EN ISO 10545/4</p>	<p>≥35 N/mm²</p>
<p>SFORZO DI ROTTURA Breaking strength/Force de rupture/Bruchkraft/Esfuerzo de rotura/Предел прочности</p>			<p>≥1300 N</p>
<p>DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALL'URTO Determination of impact resistance/Résistance aux chocs/Schlagfestigkeit/Resistencia al impacto/Ударопрочность</p>	<p>UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)</p>	<p>EN ISO 10545/5</p>	<p>0,89</p>
<p>RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Resistance deep abrasion/Résistance à l'abrasion profonde/Tiefenabriebfestigkeit/Resistencia a la abrasión profunda/Устойчивость к глубокому истиранию</p>	<p>UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)</p>	<p>EN ISO 10545/6</p>	<p>≤ 175 mm³</p>
<p>RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE Resistance to surface abrasion/Résistance à l'abrasion superficielle/Abriebfestigkeit/Resistencia a la abrasión superficial/Стойкость к поверхностному истиранию</p>	<p>UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)</p>	<p>EN ISO 10545/7</p>	<p>3 ÷5 according to shade</p>

CARATTERISTICHE TECNICHE Technical Features/Caractéristiques Techniques/Technische Eigenschaften/Características Técnicas/Технические Характеристики	NORMA di RIFERIMENTO Reference standard/Norme de référence/Bezugsnorm/Norma de referencia/Стандарт для	METODO di PROVA Testing method/Méthode d'essai/Prüfmethode/Método de prueba/Метод испытания	VALORI MEDI Average Values /Valeurs Moyennes/Durchschnittliche Werte/Valores Medios/Средние Типичные
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE Linear thermal expansion coefficient/coefficient linéaire de dilatation thermique/Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient /Coeficiente de dilatación térmica lineal/Коэффициент линейного теплового расширения	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/8	5,8 x 10⁻⁶/°C
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Thermal shock resistance/Résistance au choc thermique/Temperaturwechselbeständigkeit/Resistencia al choque térmico/Стойкость к тепловым перепадам	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/9	RESISTENTE Resistant Résistant Bestaendig Resistente стойкий
DETERMINAZIONE DELLA DILATAZIONE DOVUTA ALL'UMIDITA' Determination of moisture expansion/Dilatation due à l'humidité/Dilatazion Feuchtigkeit/determinación de la dilatación debida a la humedad /определение расширения из-за влажности	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/10	0,0 mm/m
DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA AL CAVILLO Determination of crazing resistance/Resistance au fissuration/Widerstand gegen den Durfen/determinación de la resistencia al agrietamiento/определение стойкости к растрескиванию	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/11	RESISTENTE Resistant Résistant Bestaendig Resistente стойкий
RESISTENZA AL GELO Frost resistance/Résistance au gel/Frostsicherheit/Resistencia a la helada/Морозостойкость	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/12	RESISTENTE Resistant Résistant Bestaendig Resistente стойкий
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI Resistance to chemicals/Résistance aux acides et aux bases/Säure- und Laugenbeständigkeit/resistencia a los productos químicos/устойчивость к химическим веществам			
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E SALI PER PISCINA Resistance to chemicals for household use and swimming pool salts/Resistance aux produits chimiques d'usage domestique et sels pour piscine/Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Zusätze für Schwimmbäder/Resistencia a los productos químicos para uso doméstico y sales para piscina/Стойкость к бытовым химическим средствам и солям для бассейнов	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/13	A
RESISTENZA AGLI ACIDI E ALLE BASI Resistance to acids and bases /Résistance aux acides et aux bases/Säure- und Laugenbeständigkeit/Resistencia a los ácidos y a las bases/Стойкость к кислотам и щелочам			Min class B



SERIE: THEORY

series/série/serie/serie/ ряд

**GRES PORCELLANATO SMALTATO/
glazed gres porcelain tile**

CARATTERISTICHE TECNICHE Technical Features/Caractéristiques Techniques/Technische Eigenschaften/Características Técnicas/Технические Характеристики	NORMA di RIFERIMENTO Reference standard/Norme de référence/Bezugsnorm/Norma de referencia/Стандарт для	METODO di PROVA Testing method/Méthode d'essai/Prüfmethode/Método de prueba/Метод испытания	VALORI MEDI Average Values /Valeurs Moyennes/Durchschnittliche Werte/Valores Medios/Средние Типичные
RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance/Résistance aux taches/Fleckenbeständigkeit/Resistencia a las manchas/Стойкость к пятнообразованию	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/14	Min class 3
RILASCIO DI SOSTENZE PERICOLOSE Release of dangerous substances/Libération de substances dangereuses/Freisetzung gefährlicher Stoffe/Liberación de sustancias peligrosas/Выброс опасных веществ	UNI EN 14411/ ISO 13006 (Annex G Bla)	EN ISO 10545/15	Pb: /// mg/dm² Cd: /// mg/dm²
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Slip resistance/Résistance au glissement/Rutschhemmung/Resistencia al deslizamiento/Сопротивление проскальзыванию	UNI EN 16165	DIN EN 16165 ANNEXE A (NA.1) BAREFOOT RAMP TEST	A+B
		DIN EN 16165 ANNEXE B (NA.2) SHOD RAMP TEST	R 10
		C.o.F B.C.R./D.M. 236 14/6/89	μ>0,40
	ANSI A326.3:2021 USE: Interior wet	DIGITAL TRIBOMETER (D-COF)	≥0,42 wet value
REAZIONE al FUOCO Reaction to fire/Réaction au feu/Brandverhalten	96/603/CE	decisione 94/611/CE	CLASS: A1_{FL}/A1 RESISTENTE Resistant Résistant Bestaendig Resistente стойкий

