Vento del Sud

FAP CERAMICHE
Naturalmente casa.

Test

Gres Porcellanato - Standard ISO 13006 (EN 14411) Annex G Group BIa, $E_V \leq 0,5\%$

Porcelain. / Grès cerame. / Feinsteinzeug. / Gres porcelánico. / Керамогранит.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS CARACTERISTIQUES TECHNIQUES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			**NORME** STANDARDS NORMES NORMEN NORMAS НОРМЫ	**VALORE PRESCRITTO** VALUES REQUIRED VALEUR PRESCRIPTE NORMVORGABE VALOR PRESCRITO ЗАДАННОЕ ЗНАЧЕНИЕ EN 14411 - ISO 13006 BIa (UGL e GL)		**VENTO DEL SUD** **FAP - VALORE MEDIO•** AVERAGE RATING VALEUR MOYENNE DURCHSCHNITTSWERT VALOR MEDIO СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ BIa UGL		
				NON RETTIFICATO - NOT RECTIFIED	**RETTIFICATO - RECTIFIED**	**MATT R9**	**MATT R10**	**MATT R11**
DIMENSIONI SIZES DIMENSIONS GRÖSSEN DIMENSIONES РАЗМЕРЫ		**Lunghezza e larghezza** Length and width / Dimensions des côtés / Seitenlänge / Largo y ancho / Длина и ширина	**ISO 10545-2**	± 0,6%, max 2 mm	± 0,3%, max 1 mm	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Spessore Thickness / Epaisseur / Stärke / Espesor / Толщина		± 5%, max 0,5 mm	± 5%, max 0,5 mm	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Ortogonalità ** Wedging / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit / Ortogonalidad / Ортогональность		± 0,5%, max 2 mm	± 0,3%, max 1,5 mm	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Rettilineità degli spigoli Straightness of the edges / Equerrage des angles / Kantengeradheit / Rectilinearidad de las aristas / Прямолинейность углов		± 0,5%, max 1,5 mm	± 0,3%, max 0,8 mm	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Planarità Flatness / Planéité / Oberflächenqualität / Planicidad / Плоскостность		± 0,5%, max 2 mm	± 0,4%, max 1,8 mm	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
STRUTTURA STRUCTURE STRUCTURE STRUKTUR ESTRUCTURA СТРУКТУРА		**Assorbimento d'acqua - valore medio %** Water absorption - average value % / Absorption d'eau - valeur moyenne % / Wasseraufnahme - Durchschnittswert % / Absorción de agua - valor medio % / Водопоглощение Среднее значение %	**ISO 10545-3** **ASTM C373**	≤ 0,5%		**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Sforzo di rottura Breaking strength / Force de rupture / Bruchlast / Esfuerzo di ruptura / Усилие на излом	**ISO 10545-4**	S ≥ 1300 N		S ≥ 2000 N	S ≥ 2000 N	S ≥ 2000 N
		Resistenza alla flessione Bending strength / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit / Resistencia a la flexión Прочность при изгибе		R ≥ 35 N/mm^2		**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Abrasione profonda Deep abrasion / Abrasion profonde / Tiefenabrieb / Abrasión profunda / Глубокое истирание	**ISO 10545-6**	≤ 175mm^3		≤ 140mm^3	≤ 140mm^3	≤ 140mm^3
		PEI	**ISO 10545-7**	**Abrasion Class and Cycled Passed**		-	-	-
SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK ECARTS DE TEMPÉRATURE TEMPERATURWECHSEL CHOQUES TÉRMICOS ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ПЕРЕПАДЫ		**Coefficiente di dilatazione termica lineare** Coefficient of thermal linear expansion / Coefficient de dilatation thermique linear /Wärmeausdehnungskoeffizient / Ceoficiente de dilatación termica linear / Коэффициент теплового линейного расширения	**ISO 10545-8**	**Valore dichiarato** Declared Value / Valeur déclarée / Angegebener Wert / Valor declarado / Объявленная ценность		≤ 7 MK^{-1}	≤ 7 MK^{-1}	≤ 7 MK^{-1}
		Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance / Resistance aux variations thermiques / Temperaturwecheselbeständigkeit / Restitencia a las diferencias de temperatura / Сопротивление температурным перепадам	**ISO 10545-9**	**Resistente** Resistant		**Resistente** Resistant	**Resistente** Resistant	**Resistente** Resistant
		Resistenza al gelo Resistance to frost / Résistance au gel / Frostbeständigkeit / Resitencia al hielo / Морозоустойчивость	**ISO 10545-12**	**Resistente** Resistant		**Resistente** Resistant	**Resistente** Resistant	**Resistente** Resistant
SICUREZZA SAFETY SÉCURITÉ SICHERHEIT SEGURIDAD БЕЗОПАСНОСТЬ		**Coefficiente di attrito dinamico** Dynamic friction coefficient / Coefficient de frottement dynamique / Dynamischer Reibungskoeffizient / Coefficiente de fricción dinámico / Динамический коэффициент трения	**ANSI A326.3**	Wet and Dry ≥ 0,42 (R9 / R10) Wet and Dry ≥ 0,55 (R11)		**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient / Coefficient de frottement dynamique / Dynamischer Reibungskoeffizient / Coefficiente de fricción dinámico / Динамический коэффициент трения	**DIN EN 16165:2023 Annex B (EXDIN51130)**	**In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro.** According to the space or the working area / Selon le lieu concerné ou la zone de travail / Je nach Raum oder Arbeitszone / Según el ambiente o de la zona de trabajo / В зависимости от среды или рабочей зоны		R9	R10	R11
		Classificazione antisdrucciolo Non-slip classification / Classification antiderapant / Bewertungsgruppe trittsicherheit /Clasificación antideslizante / Классификация противоскольжения	**DIN EN 16165:2023 Annex A (EXDIN51097)**	**In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi nudi.** According to the wet area to be stepped on barefoot / Selon le type de surface mouillée parcourue pieds nus. / Je nach Nassbereich die barfuss zu betreten sind / Según de la zona mojada que se pisa con los pies desnudos / С учётом увлажняемых зон, предназначенных для ходьбы босиком		-	B(A+B)	C(A+B+C)
RESISTENZA CHIMICA CHEMICAL RESISTANCE RÉSISTANCE AUX ATTAQUES CHIMIQUES CHEMIKALIENFESTIGKEIT RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ		**Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina** Resistance to household chemicals and swimming pool salts / Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux adjuvants pour piscines / Beständigkeit gegen Haushaltchemikalien und Badewasserzusätze / Resistencia a losproductos químicos de uso domestico o productos para la piscina / Сопротивляемость химическим средствам домашнего применения и добавкам для бассейна.	**ISO 10545-13**	MINIMUM B		**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance	**Conforme** In accordance
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis / Résistance aux acides et aux alcalis à basse concentration / Beständigkeit gegen niedrigkonzentrierte Säuren und Laugen /Resitencia a concentración baja de acidos y álcali / Сопротивляемость кислотам и щелочам низкой концентрации		**Secondo la classificazione indicata dal fabbricante.** According to classification indicated by the manufacturer Second la classification indiquée par le fabriquant / Je nach der angegebenen Fabrikantenbewertung / Según la clasificación indicada del fabricante / Согласно классификации, указанной производителем.		LB Min.	LB Min.	LB Min.
		Resistenza alle macchie Stain resistance / Résistance aux taches / Baständigkeit gegen Fleckenbildung / Resistencia a las manchas / Стойкость к загрязнению	**ISO 10545-14**	**UGL: Metodo di prova disponibile** / Test method available / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode / Método de prueba disponible / Доступный метод испытания **GL:** Minimum 3		5	5	5

• Valore medio dei test condotti negli ultimi 24 mesi. Average rating of tests conducted during the last 24 months. Durchschnittswert der in den letzten 24 Monaten durchgeführten Tests. Valeur moyenne des essais menés au cours des 24 derniers mois. Valor medio de las pruebas llevadas a cabo en los últimos 24 meses. Среднее значение испытаний, проведенных в течение последних 24 месяцев.

•• Per piastrelle rettangolari, che abbiano il lato maggiore L≥ 60 cm, e rapporto tra i lati ≥ 3, la misurazione della ortogonalità deve venire condotta solo sul lato corto. For oblong tiles with L≥ 60 cm and ratio length/width L/W≥3, measurement of rectangularity only on short edges