

Tipologia Produttiva : **Gres Porcellanato Smaltato**
 Productive Typologies: **Glazed Porcelain**















Formati / Sizes : **50x50** (20"x20")
24,4x24,4 (9½ x 9½) **12,1x49** (4¾ x 19½) **12,1x12,1** (4¾ x 4¾)






Superficie: **Naturale e Lappato**
 Finish: **Natural and Honed**

Bordi / Edges: **Naturale e Rettificato**
Natural and Rectified

ISO 13006 UNI EN 14411 - APPENDICE G - Bla - GL



CARATTERISTICHE TECNICHE	NORMA		MEDITERRANEO Naturale	MEDITERRANEO Lappato
 spessore thickness épaisseur Stärke		± 5 %	10,5mm	10,5mm
 lunghezza e larghezza length and width longueur et largeur Länge und Breite		± 0,75 % ± 0,6 %	± 0,75 % ± 0,6 %	± 0,75 % ± 0,6 %
 rettilinearità degli spigoli straightness of sides rectilignité des arêtes Kantengeradheit	10545.2	± 0,5 %	± 0,4 %	± 0,4 %
 ortogonalità wedging orthogonalité Rechtwinkligkeit		± 0,6 %	± 0,4 %	± 0,4 %
 planarità flatness planéité Ebenflächigkeit		± 0,5 %	± 0,25 %	± 0,25 %
 assorbimento d'acqua water absorption absorption d'eau Wasseraufnahme	10545.3	≤ 0,5 %	≤ 0,15 %	≤ 0,15 %
 resistenza alla flessione bending strength résistance à la flexion Biegefestigkeit	10545.4	≥ 35 N/mm ²	≥ 40 N/mm²	≥ 40 N/mm²
 sforzo di rottura (S) breaking strength (S) changement de rupture (S) Bruchlast (S)		≥ 1300 N	≥ 1600 N	≥ 1600 N
 resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	10545.9	Nessun campione deve presentare difetti visibili samples must show no visible defects aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen	nessuna alterazione no alteration aucune altération Keine Veränderung	nessuna alterazione no alteration aucune altération Keine Veränderung
 resistenza al cavillo crazing resistance résistance au tressailage Harrißbeständigkeit	10545.11	richiesta required demandée Erforderlich	garantita guaranteed garantie Garantiert	garantita guaranteed garantie Garantiert
 resistenza al gelo frost resistance résistance au gel Frostbeständigkeit	10545.12	Richiesta	resistente resistant résistant beständig	resistente resistant résistant beständig
 resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina resistance to household chemicals and swimming-pool additives résistance aux produits chimiques d'usage domestique et additifs pour piscine Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badwasserzusätze für Schwimmbäder	10545.13	GB minimo	GA	GA
 resistenza all'attacco acido e basico acid and alkali resistance résistance aux acides et aux bases Widerstand gegen Säuren and Laugen		Secondo la classificazione indicata dal fabbricante As per the producer's internal classification Selon la classification mentionnée par le fabricant Laut vom Hersteller angegebener Klassifizierung	GLA - GHA	GLA - GHA
 resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit	10545.14	Classe 3 minimo	Classe 5	Classe 5

	Coefficiente di attrito dinamico dynamic friction coefficient coefficient de frottement dynamique dynamischer Reibungskoeffizient	BCR -Tortus	Asciutto / Dry > 0.4 Bagnato / Wet > 0.4	Asciutto / Dry: 0,69 Bagnato / Wet : 0,65	Asciutto / Dry: 0,55 Bagnato / Wet: 0,45
	Coefficiente di attrito statico static coefficient of friction coefficient de frottement statique Haftreibungskoeffizient	ASTM C-1028	Asciutto / Dry > 0.6 Bagnato / Wet > 0.6	Asciutto / Dry: 0,88 Bagnato / Wet : 0,62	Asciutto / Dry: 0,78 Bagnato / Wet : 0,45
	resistenza alla scivolosità non slipe grade antiderapant Rutschfestigkeit	DIN 51130	Da R9 a R10	R9	non applicabile not applicable no aplicable nicht anwendbar
	resistenza alla scivolosità non slipe grade antiderapant Rutschfestigkeit	DIN 51097	A + B + C	A	non applicabile not applicable no aplicable nicht anwendbar
	Durezza superficiale (MOHS) surface hardness (MOHS scale) dureté superficielle (échelle MOHS) Oberflächenhärte (nach MOHS)	EN 101	≥ 5	7.5	non applicabile not applicable no aplicable nicht anwendbar

Resistenza all'abrasione - Abrasion Resistance

Valori PEI

MEDITERRANEO NATURALE:

Bianco - Acqua - Turchese : **PEI 5**

Blu e Cotto: **PEI 4**