

Caratteristiche tecniche | TECHNICAL FEATURES

GRES PORCELLANATO SMALTATO | GLAZED PORCELAIN TILE | GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ | GLASIERTES FEINSTEINZEUG

Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische Eigenschaft		Norma Norm Norme Norm	Valore richiesto Required standard Valeur standard Standardwert		CERAMICA EURO
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%		≤ 0,5%
	Resistenza alla flessione Flexural strength Résistance à la flexion Biegezugfestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²		Conforme Corresponding Conforme Entspricht den Anforderungen
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Nessuna alterazione No alteration Aucune variation Keine Veränderung		Ingelivo Frost-resistant Résistant au gel Frostbeständig
	Dimensioni Sizes Dimensions Abmessungen	UNI EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite	± 0,6% max	Tolleranze minime Low alteration Alteration minimale Minimale Änderung
			Spessore Thickness Épaisseur Stärke	± 5% max	
			Rettilineità spigoli Edge straightness Rectitude des arêtes Kantengeradheit	± 0,5% max	
			Ortogonalità Orthogonality Orthogonalité Rechtwinkligkeit	± 0,6% max	
			Planarità Planarity Planéité Ebenflächigkeit	± 0,5% max	
	Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Abrasion resistance (PEI-method) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand g. Oberflächenverschleiß (nach PEI-Methode)	UNI EN ISO 10545-7	Come dichiarato As stated Comme déclaré Wie angegeben		≥ 3
	Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux tâches Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3		Conforme Corresponding Conforme Entspricht den Anforderungen
	Stabilità dei colori alla luce Light and colour fastness Stabilité des couleurs à la lumière Lichtechtheit der Färbungen	DIN 51094	Stabile Fast Stabile Echt		Nessuna variazione No alteration Aucune variation Keine Veränderung
	Durezza superficiale (Scala Mohs) Surface hardness (Mohs Scale) Résistance en surface (échelle de Mohs) Oberflächenhärte (nach Mohs-Skala)	UNI EN 101	≥ 6		6-8
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile Test method available Méthode d'essai disponible Verfügbare Testmethode		Resistente Resistant Résistant Beständig
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der Rutschfestigkeit	METODO B.C.R.A. DIN 51130 DIN 51097	D.M.i. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40) in funzione dell'ambiente o della zona di lavoro o delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi Basing on the environment or on the working area or on the wet-loaded barefoot areas		> 0,4