














## CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical features. Caracteristiques techniques. Technische Eigenschaften

GRES PORCELLANATO ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UNI EN 14411 - G -

Porcelain tiles. Gres cerame. Feinsteinzeug - ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UNI EN 14411 - G -

	<b>CARATTERISTICA</b> SPECIFICATION CARACTERISTIQUE EIGENSCHAFT	<b>METODO DI PROVA</b> TEST METHODS METHODE D'ESSAI TESTVERFAHREN	<b>VALORE PRESCRITTO: GRES PORCELLANATO</b> FIXED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT	 Civilization of Beauty		
	<b>CARATTERISTICHE DIMENSIONALI</b> DIMENSIONAL CHARACTERISTICS - DIMENSIONS - DIMENSIONALE EIGENSCHAFTEN	ISO 10545-2		<b>NATURALE</b>	<b>RETTIFICATO</b>	<b>LAPPATO / RETTIFICATO</b>
	<b>LUNGHEZZA E LARGHEZZA</b> LENGTH AND WIDTH - LONGUER ET LARGEUR - LÄNGE UND BREITE		± 0,6 %	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	<b>SPESSORE</b> THICKNESS - EPAISSEUR - STÄRKE		± 5 %			
	<b>RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI</b> STRAIGHTNESS OF EDGES - RECTITUDE DES BORDS - RECHTECKIGKEIT DER ECKEN		± 0,5 %			
	<b>ORTOGONALITÀ</b> ORTHOGONALITY - ORTHOGONALITE - RECHTWINKLIGKEIT		± 0,5 %			
	<b>PLANARITÀ</b> (Curvatura del centro - curvatura dello spigolo - svergolamento) PLANARITY (Curvature of centre - curvature of edge - bending) PLANARITE (Courbure du centre - courbure de l'arête - gauchissement) EBENHEIT (Krümmung der Mitte - Krümmung der Kante - Verdrehung)		± 0,5 %			
	<b>QUALITÀ DELLA SUPERFICIE</b> SURFACE QUALITY - QUALITE DE LA SURFACE - QUALITÄT DER OBERFLÄCHE		<b>95% DELLE PIASTRELLE ESENTI DA DIFETTI VISIBILI</b> 95% OF TILES SHOW NO VISIBLE DEFECTS 95% DES CARREAUX SONT DÉPOURVUS DE DÉFAUTS VISIBLES 95% DER FLIESEN SIND FREI VON SICHTBAREN FEHLERN			
	<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b> WATER ABSORPTION - ABSORPTION D'EAU - WASSERAUFNAHME	ISO 10545-3	$E_p \leq 0,5 \%$			
	<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b> BREAKING MODULUS - RESISTANCE A LA FLEXION - BIEGEFESTIGKEIT	ISO 10545-4	min. 35 N/mm <sup>2</sup>	<b>CONFORME</b> - COMPLIANT - CONFORME - ERFÜLLT		
	<b>SFORZO DI ROTTURA</b> MODULUS OF RUPTURE - CHARGE DE RUPTURE - BRUCHLAST		<b>SPESSORE</b> - THICKNESS - EPAISSEUR - STÄRKE ≥ 7,5 mm: min. 1300 N < 7,5 mm: min. 700 N	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT		
	<b>RESISTENZA ALLA ABRASIONE DELLA SUPERFICIE DI PIASTRELLE SMALTATE</b> RESISTANCE TO SURFACE ABRASION OF GLAZED TILES - RESISTANCE À L'ABRASION DE LA SURFACE DES CARREAUX EMAILLÉS - WIDERSTAND GEGEN ABRIBRE DER OBERFLÄCHE DER GLASIERTEN FLIESEN	ISO 10545-7	<b>CLASSIO-5</b>	<b>SECONDO QUANTO DICHIARATO</b> - AS DECLARED - SUIVANT LES DÉCLARATIONS - GEMÄß DEN ANGABEN		
	<b>COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE</b> THERMAL EXPANSION COEFFICIENT - COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE - WARMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT	ISO 10545-8	<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN	$\leq 7 \times 10^{-6} \text{C}^{-1}$		
	<b>RESISTENZA AL CAVILLO</b> CRAZING RESISTANCE - RESISTANCE AUX TRESAILLURES - HAARRISSE	ISO 10545-11	<b>RICHIESTA</b> ALWAYS TESTED - EXIGEE - NOTWENDIG - PEDIDO - ТРЕБОВАНИЈА	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RÉSISTANTS - WIDERSTANDSFAHIG		
	<b>RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI</b> THERMAL SHOCK RESISTANCE - RESISTANCE AUX ECARTS DE TEMPERATURE - TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-9	<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RÉSISTANTS - WIDERSTANDSFAHIG		
	<b>RESISTENZA AL GELO</b> FROST RESISTANCE - RESISTANCE AU GEL - FROSTBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-12	<b>RICHIESTA</b> ALWAYS TESTED - EXIGEE - NOTWENDIG	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RÉSISTANTS - WIDERSTANDSFAHIG		
	<b>PRODOTTI CHIMICI AD USO DOMESTICO ED ADDITIVI PER PISCINA</b> HOUSEHOLD CHEMICALS AND SWIMMING POOL WATER CLEANSERS - PRODUITS CHIMIQUES COURANTS ET ADDITIFS POUR PISCINE - CHEM.PRODUKTE FÜR DEN HAUSHALTSGEBRAUCH UND ZUSATZ FÜR SCHWIMMBÄDER	ISO 10545-13	<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT		
	<b>ACIDI ED ALCALI A BASSA CONCENTRAZIONE</b> ACIDS AND LOW CONCENTRATION ALKALIS - ACIDES ET ALCALI A FAIBLE CONCENTRATION SÄUREN UND ALKALI IN GERINGER KONZENTRATION		<b>COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE</b> AS DECLARED BY THE MANUFACTURER COMME LE DÉCLARE LE PRODUCTEUR WIE VOM HERSTELLER ERKLÄRT	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RÉSISTANTS - WIDERSTANDSFAHIG		
	<b>ACIDI ED ALCALI AD ALTA CONCENTRAZIONE</b> ACIDS AND HIGH CONCENTRATION ALKALIS - ACIDES ET ALCALI A FORTE CONCENTRATION SÄUREN UND ALKALI IN HOHER KONZENTRATION		<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RÉSISTANTS - WIDERSTANDSFAHIG		
	<b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> STAIN RESISTANCE - RESISTANCE AUX TACHES - FLECKBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-14	<b>CLASSE 3 min.</b>	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RÉSISTANTS - WIDERSTANDSFAHIG		
	<b>STABILITÀ DEI COLORI ALLA LUCE</b> COLOUR STABILITY TO LIGHT - STABILITE DES COULEURS A LA LUMIERE - LICHTTECHTHEIT DER FARBEN	DIN 51094	<b>NON DEVONO PRESENTARE APPREZZABILI VARIAZIONI DI COLORE</b> THEY DO NOT HAVE TO SHOW VISIBLE COLOUR ALTERATION PAS DE MODIFICATIONS SENSIBLES DE COULEUR WEISEN KEINE SICHTBAREN FARBABWEICHUNGEN AUF	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT		
	<b>COEFFICIENTE DI ATTRITO (SCIVOLosità)</b> FRICTION COEFFICIENT (SLIP RISK) COEFFICIENT DE FROTTEMENT (GLISSANCE) REIBUNGSKOEFFIZIENT (GLÄTTE)	DIN 51130	<b>DOVE RICHIESTO</b> IF NEEDED SI DEMANDE NACH ANFORDERUNG	<b>A RICHIESTA</b> AVAILABLE ON REQUEST SUR DEMANDE AUF ANFRAGE		
		DIN 51097				
		D.M. 236/89				
		B.C.R.				
		ANSI A 137.1:2012				