

CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical features. Caracteristiques techniques. Technische eigenschaften.

GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA

Colored body porcelain stoneware. Grès cérame coloré dans la masse
Eingefärbtes Feinsteinzeug

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

	CARATTERISTICA SPECIFICATION CARACTERISTIQUE EIGENSCHAFT	METODO DI PROVA TEST METHODS METHODE D'ESSAI TESTVERFAHREN	VALORE PRESCRITTO FIXED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT	LE MALTE		
	CARATTERISTICHE DIMENSIONALI DIMENSIONAL CHARACTERISTICS DIMENSIONS DIMENSIONALE EIGENSCHAFTEN	ISO 10545-2		NAT	RET	LAP RET
	LUNGHEZZA E LARGHEZZA . LENGTH AND WIDTH LONGUER ET LARGEUR . LÄNGE UND BREITE		± 0,6 %	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	SPESSORE . THICKNESS . EPAISSEUR . STÄRKE .		± 5 %			
	RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI . STRAIGHTNESS OF EDGES RECTITUDE DES BORDS . RECHTECKIGKEIT DER ECKEN		± 0,5 %			
	ORTOGONALITÀ . RECTANGULARITY . ORTHOGONALITÉ. RECHTWINKLIGKEIT		± 0,5 %			
	PLANARITÀ (CURVATURA DEL CENTRO - CURVATURA DELLO SPIGOLO SVERGOLAMENTO) PLANARITY (CURVATURE OF CENTRE - CURVATURE OF EDGE - WARTAGE) PLANARITE (COURBURE DU CENTRE - COURBURE DE L'ARÊTE - GAUCHISSEMENT) EBENHEIT (KRÜMMUNG DER MITTE - KRÜMMUNG DER KANTE - VERDREHUNG)		± 0,5 %			
	QUALITÀ DELLA SUPERFICIE SURFACE QUALITY QUALITE DE LA SURFACE QUALITÄT DER OBERFLÄCHE		95% DELLE PIASTRELLE ESENTI DA DIFETTI VISIBILI 95% OF TILES SHOW NO VISIBLE DEFECTS 95% DES CARREAUX SONT DÉPOURVUS DE DÉFAUTS VISIBLES 95% DER FLIESEN SIND FREI VON SICHTBAREN FEHLERN			
	ASSORBIMENTO D'ACQUA . WATER ABSORPTION ABSORTION D'EAU . WASSERAUFNAHME	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	CONFORME . COMPLIANT CONFORME . ERFÜLLT		
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE . BREAKING MODULUS RESISTANCE A LA FLEXION . BIEGEFESTIGKEIT	ISO 10545-4	35 N/mm²	CONFORME . COMPLIANT CONFORME . ERFÜLLT		
	SFORZO DI ROTTURA . MODULUS OF RUPTURE CHARGE DE RUPTURE . BRUCHLAST		SPESSORE . THICKNESS ≥ 7,5 MM: MIN. 1300 N EPAISSEUR . STÄRKE < 7,5 MM: MIN. 700 N	CONFORME . COMPLIANT CONFORME . ERFÜLLT		
		DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA A FLESSIONE E CARICO DI ROTTURA DETERMINATION OF BREAKING MODULUS AND MODULUS OF RUPTURE DÉTERMINATION DE LA RÉSISTANCE À LA FLEXION ET À LA CHARGE DE RUPTURE BESTIMMUNG DER BIEGEFESTIGKEIT UND DER BRUCHLASTBESTÄNDIGKEIT	UNI EN 1339:2005 / COR. 2011 ANNEX F	SPESSORE . THICKNESS EPAISSEUR . STÄRKE 20 MM	SPESSORE . THICKNESS EPAISSEUR . STÄRKE 20 MM	CLASSE U11
	RESISTENZA ALLA ABRASIONE DELLA SUPERFICIE DI PIASTRELLE SMALTATE RESISTANCE TO SURFACE ABRASION OF GLAZED TILES RÉSISTANCE À L'ABRASION DE LA SURFACE DES CARREAUX ÉMAILLÉS WIDERSTAND GEGEN ABRIEB DER OBERFLÄCHE DER GLASIERTEN FLIESEN	ISO 10545-6	≤ 175 mm³	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT		
	COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE THERMAL EXPANSION COEFFICIENT COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE WARMEAUSDEHNUNGSKOEFFIZIENT	ISO 10545-8	METODO DISPONIBILE . AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE . VERFÜGBARES VERFAHREN	≤ 7x10 ⁻⁶ °C ⁻¹		
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE RESISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPERATURE TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-9	METODO DISPONIBILE . AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE . VERFÜGBARES VERFAHREN	RESISTENTI . RESISTANT RÉSISTANTS . WIDERSTANDSFAHIG		
	RESISTENZA AL GELO . FROST RESISTANCE RESISTANCE AU GEL . FROSTBESTÄNDIGKET	ISO 10545-12	RICHIESTA . ALWAYS TESTED EXIGÉE . NOTWENDIG	RESISTENTI . RESISTANT RÉSISTANTS . WIDERSTANDSFAHIG		
	PRODOTTI CHIMICI AD USO DOMESTICO ED ADDITIVI PER PISCINA 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	MIN. UB	UA		
	ACIDI ED ALCALI A BASSA CONCENTRAZIONE ACIDS AND LOW CONCENTRATION ALKALIS ACIDES ET ALCALI A FAIBLE CONCENTRATION SÄUREN UND ALCALI IN GERINGER KONZENTRATION		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE AS DECLARED BY THE MANUFACTURER COMME LE DÉCLARE LE PRODUCTEUR WIE VOM HERSTELLER ERKLÄRT	RESISTENTI RESISTANT RÉSISTANTS WIDERSTANDSFAHIG		
	ACIDI ED ALCALI AD ALTA CONCENTRAZIONE ACIDS AND HIGH CONCENTRATION ALKALIS ACIDES ET ALCALI A FORTE CONCENTRATION SÄUREN UND ALCALI IN HOHER KONZENTRATION		METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN	RESISTENTI RESISTANT RÉSISTANTS WIDERSTANDSFAHIG		
	RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE . RESISTANCE AUX TACHES . FLECKBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-14	METODO DISPONIBILE . AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE . VERFÜGBARES VERFAHREN	RESISTENTI . RESISTANT RÉSISTANTS . WIDERSTANDSFAHIG		
	STABILITÀ DEI COLORI ALLA LUCE COLOUR STABILITY TO LIGHT STABILITE DES COULEURS A LA LUMIERE LICHTECHTHEIT DER FARBEN	DIN 51094	NON DEVONO PRESENTARE APPREZZABILI VARIAZIONI DI COLORE THEY DO NOT HAVE TO SHOW VISIBLE COLOUR ALTERATION PAS DE MODIFICATIONS SENSIBLES DE COULEUR WEISEN KEINE SICHTBAREN FARBABWEICHUNGEN AUF	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT		
	COEFFICIENTE DI ATTRITO (SCIVOLOSITÀ) FRICTION COEFFICIENT (SLIP RISK) COEFFICIENT DE FROTTEMENT (GLISSANCE) REIBUNGSKOEFFIZIENT (GLÄTTE)	ENI6165 ANNEX B (DIN 51130)	DOVE RICHIESTO IF NEEDED SI DEMANDE NACH ANFORDERUNG	A RICHIESTA AVAILABLE ON REQUEST SUR DEMANDE AUF ANFRAGE		
		ENI6165 ANNEX A (DIN 51097)				
		D.M. 236/89				
		B.C.R.				
		ANSI A 326.3:2021				

CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical features. Caracteristiques techniques. Technische eigenschaften.

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATE A SECCO.

Dry-pressed porcelain stoneware slabs.
Dalles en grès cérame pressées à sec.
Trockengepresste Platten aus Feinsteinzeug.

Classificazione secondo UNI EN 14411-ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UGL

Product in compliance with UNI EN 14411-ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UGL
Classement selon UNI EN 14411-ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UGL
Klassifizierung nach UNI EN 14411-ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UGL

	CARATTERISTICA SPECIFICATION CARACTERISTIQUE EIGENSCHAFT	METODO DI PROVA TEST METHODS METHODE D'ESSAI TESTVERFAHREN	VALORE PRESCRITTO FIXED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEHENER WERT		LE MALTE
	CARATTERISTICHE DIMENSIONALI DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY DIMENSIONS DIMENSIONALE EIGENSCHAFTEN	ISO 10545-2	LUNGHEZZA E LARGHEZZA LENGTH AND WIDTH. LONGUEUR ET LARGEUR. LÄNGE UND BREITE	±0.6% or ±2mm	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
			SPESSORE THICKNESS. EPAISSEUR. STÄRKE	±5%	
			RETTILINEITÀ STRAIGHTNESS OF SIDES. RECTITUDE DES BORDS RECHTECKIGKEIT DER ECKEN	±0.5%	
			ORTOGONALITÀ. RECTANGULARITY. ORTHOGONALITÉ. RECHTWINKLIGKEIT	±0.5%	
			PLANARITÀ SURFACE FLATNESS. PLANEITUDE EBENFLÄCHIGKEIT	±0.5%	
	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION ABSORTION D'EAU WASSERAUFNAHME	ISO 10545-3	≤ 0,5 %		CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE BREAKING MODULUS RESISTANCE A LA FLEXION BIEGEFESTIGKEIT	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²		CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	SFORZO DI ROTTURA MODULUS OF RUPTURE CHARGE DE RUPTURE BRUCHLAST	ISO 10545-4	≥ 7,5 mm = ≥ 1300 N < 7,5 mm = ≥ 700 N		CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	RESISTENZA ALLA ABRASIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE BESTÄNDIGKEIT GEGEN TIEFENVERSCHLEISS	ISO 10545-6	≤ 175 mm³		CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE THERMAL EXPANSION COEFFICIENT COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE WARMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT	ISO 10545-8	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN		≤ 7x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE RESISTANCE AUX ECARTS DE TEMPERATURE TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-9	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN		RESISTENTI RESISTANT RÉSISTANTS WIDERSTANDSFAHIG
	RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE RESISTANCE AU GEL FROSTBESTÄNDIGKET	ISO 10545-12	RICHIESTA ALWAYS TESTED EXIGÉE NOTWENDIG		RESISTENTI RESISTANT RÉSISTANTS WIDERSTANDSFAHIG
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI CHEMICAL RESISTANCE RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-13	min. UB		RESISTENTI RESISTANT RÉSISTANTS WIDERSTANDSFAHIG
	PRODOTTI CHIMICI AD USO DOMESTICO ED ADDITIVI PER PISCINA HOUSEHOLD CHEMICALS AND SWIMMING POOL WATER CLEANSERS PRODUITS CHIMIQUES COURANTS ET ADDITIFS POUR PISCINE CHEM. PRODUKTE FÜR DEN HAUSHALTSGEBRAUCH UND ZUSATZ FÜR SCHWIMMBÄDER				
	ACIDI ED ALCALI A BASSA CONCENTRAZIONE ACIDS AND LOW CONCENTRATION ALKALIS ACIDES ET ALCALI A FAIBLE CONCENTRATION SÄUREN UND ALKALI IN GERINGER KONZENTRATION				
	RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE RESISTANCE AUX TACHES FLECKBESTÄNDIGKEIT	ISO 10545-14	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN		RESISTENTI RESISTANT RÉSISTANTS WIDERSTANDSFAHIG
	STABILITÀ DEI COLORI ALLA LUCE COLOUR STABILITY TO LIGHT STABILITÉ DES COULEURS A LA LUMIÈRE LICHTECHTHEIT DER FARBEN	DIN 51094	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN		CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT
	COEFFICIENTE DI ATTRITO (SCIVOLOSITÀ) FRICTION COEFFICIENT (SLIPPERINESS) COEFFICIENT DE FROTTEMENT (GLISSANCE) REIBUNGSKOEFFIZIENT (GLÄTTE)	ANSI A 326.3:2021	≥ 0,42		≥ 0,42 SUPERFICIE NATURALE NATURAL SURFACE