

# Vision Touch

## Caratteristiche tecniche














Technical features. Caracteristiques techniques. Technische Eigenschaften. Características técnicas. Τεχνικά χαρακτηριστικά. Технические характеристики.



Civilization of Beauty

**GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UNI EN 14411 - G -.**

FULL-BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAMÉ COLORÉ DANS LA MASSE. - IN DER MASSE GEFÄRBTES FEINSTEINZEUG. GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA. ГРЕ ПОРСЕΛΑΝΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΟ ΟΛΙΚΗΣ ΜΑΖΑΣ. ОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ ТОЛЩИНЕ КЕРАМОГРАНИТ - ISO 13006 - G - Bla (E ≤ 0,5%) UNI EN 14411 - G -

	CARATTERISTICA SPECIFICATION CARACTERISTIQUE EIGENSCHAFT CARACTERÍSTICA ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	METODO DI PROVA TEST METHODS METHODE D'ESSAI TESTVERFAHREN PRUEBA ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ СТАНДАРТ ИСПЫТАНИЙ	VALORE PRESCRITTO GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA FIXED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ТРЕБУЮМОВ ЗНАЧЕНИЕ	 Civilization of Beauty		
	<b>CARATTERISTICHE DIMENSIONALI</b> DIMENSIONAL CHARACTERISTICS - DIMENSIONS - DIMENSIONALE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ - ΠΡΟΣΤΡΑΝΣΤΒΕΝΝΗΕ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			<b>NATURALE</b>	<b>RETTIFICATO</b>	<b>LAPPATO / RETTIFICATO</b>
	<b>LUNGHEZZA E LARGHEZZA</b> LENGTH AND WIDTH - LONGUER ET LARGEUR - LÄNGE UND BREITE LARGURA Y LARQUEZA - ΜΗΚΟΣ ΚΑΙ ΠΛΑΤΟΣ - ДЛИНА И ШИРИНА	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 0,3 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	<b>SPESORE</b> THICKNESS - EPAISSEUR - STÄRKE - ESPESOR - ΠΑΧΟΣ - ΤΟΛΛΙΝΑ		± 5 %	± 4 %	± 4 %	± 4 %
	<b>RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI</b> STRAIGHTNESS OF EDGES - RECTITUDE DES BORDS - RECHTESCKEITIGKEIT DER ECKEN ORTOGONALIDAD DE LAS ESQUINAS - ΕΥΟΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΚΜΩΝ - ΠΡΥΜΟΛΙΝΕΪΟΤΗΤΑ ΓΡΑΜΜΙΩΝ		± 0,5 %	± 0,3 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	<b>ORTOGONALITÀ</b> ORTHOGONALITY - ORTHOGONALITE - RECHTWINKLIGKEIT ORTOGONALIDAD ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΤΗΤΑ - ΠΡΥΜΟΥΓΩΛΙΟΤΗΤΑ		± 0,6 %	± 0,3 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	<b>PLANARITÀ</b> PLANARITY - PLANARITE - EBENHEIT - PLANEIDAD - ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑ - ΛΙΝΕΪΟΤΗΤΑ		± 0,5 %	± 0,3 %	± 0,3 %	± 0,3 %
	<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b> WATER ABSORPTION - ABSORPTION D'EAU - WASSERAUFNAHME - ABSORCIÓN DE AGUA ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΝΕΡΟΥ - ВДОПОПЛАЩЕНИЕ	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,02 %		
	<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b> BREAKING MODULUS - RESISTANCE A LA FLEXION - BIEGEFESTIGKEIT RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΑΜΨΗ - ΠΡΟΧΝΟΤΗΤΑ ΗΑ ΙΖΓΪΒ	ISO 10545-4	35 N/mm <sup>2</sup> = 356 Kg/cm <sup>2</sup>	SPESSORE 10 mm SPESSORE 11 mm SPESSORE 12 mm	> 35 N/mm <sup>2</sup>	
	<b>SPORZO DI ROTTURA</b> MODULUS OF RUPTURE - CHARGE DE RUPTURE - BRUCHLAST ESFUERZO DE ROTURA - ΤΑΣΗ ΑΝΤΟΧΗΣ ΘΡΑΥΣΗΣ - СТОЙКОСТЬ НА ИЗГИБ		<b>SPESORE - THICKNESS EPAISSEUR</b> STÄRKE - ESPESOR - ΠΑΧΟΣ - ΤΟΛΛΙΝΑ ≥ 7,5 mm: min. 1300 N < 7,5 mm: min. 700 N	SPESSORE 4 mm SPESSORE 10 mm SPESSORE 11 mm SPESSORE 12 mm	> 1300 N	
	<b>DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA A FLESSIONE E CARICO DI ROTTURA</b> DETERMINATION OF BREAKING MODULUS AND MODULUS OF RUPTURE DETERMINATION DE LA RÉSISTANCE À LA FLEXION ET À LA CHARGE DE RUPTURE BESTIMMUNG DER BIEGEFESTIGKEIT UND DER BRUCHLASTBESTÄNDIGKEIT DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A FLEXIÓN Y CARGA DE ROTURA ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΜΨΗ ΚΑΙ ΣΕ ΦΟΡΤΙΟ ΣΠΑΣΜΑΤΟΣ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЧНОСТИ НА ИЗГИБ И РАЗРУШАЮЩЕЙ НАГРУЗКИ		UNI EN 1339:2005 / COR. 2011 ANNEX F 20 mm	SPESSORE 20 mm	CLASSE U11	
	<b>RESISTENZA ALLA ABRASIONE DELLA SUPERFICIE DI PIASTRELLE SMALTATE</b> RESISTANCE TO SURFACE ABRASION OF GLAZED TILES - RÉSISTANCE À L'ABRASION DE LA SURFACE DES CARREAUX ÉMALLÉS - WIDERSTAND GEGEN ABRIBER DER OBERFLÄCHE DER GLASIIERTEN FLIESEN ИТОЙ КОСТЬ ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКИ К - ПОВЕРИНОСТНОМУ ИСТИРАНИЮ ИСТИРАНИЮ	ISO 10545-7	-	-		
	<b>RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA</b> DEEP ABRASION RESISTANCE - RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE BESTÄNDIGKEIT GEGEN TIEFENVERSCHLEIB - RESISTENCIA A LA ABRASION PROFUNDA ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗ ΒΑΘΙΑ ΔΙΑΒΡΩΣΗ - УСТОЙЧИВОСТЬ К ГЛУБОКОМУ СТИРАНИЮ ПО	ISO 10545-6	≤ 175 mm <sup>3</sup>	117 mm <sup>3</sup>		
	<b>COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE</b> THERMAL EXPANSION COEFFICIENT - COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE WARMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT - COEFFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL - ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ - ЗКОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛООВОГО ЛИНΕΪΝΟΓΟ ΡΑΣΧΙΡΕΝΙΗ	ISO 10545-8	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	≤ 7x10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup>		
	<b>RESISTENZA AL CAVILLO</b> CRAZING RESISTANCE - RÉSISTANCE AUX TRÉSAILLURES - HAARRISSE - RESISTENCIA AL QUARTEADO - ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΙΣ ΜΙΚΡΟΣΧΙΣΜΕΣ - СТОЙКОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ РАПЕН	ISO 10545-11	-	-		
	<b>RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI</b> THERMAL SHOCK RESISTANCE - RESISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPERATURE - TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT - RESISTENCIA A CHOQUE TÉRMICO ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΣΟΚ - УСТОЙЧИВОСТЬ К ТЕМΠΕΡΑΤΥΡΝΗ ΠΕΡΕΠΑΔΑΜ	ISO 10545-9	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	RESISTENTI RESISTANT - RÉSISTANTS WIDERSTANDSFÄHIG - RESISTE ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ - УСТОЙЧИΒΥ		
	<b>RESISTENZA AL GELO</b> FROST RESISTANCE - RESISTANCE AU GEL - FROSTBESTÄNDIGKET - RESISTENCIA AL HIELO ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟΝ ΠΑΓΕΤΟ - ΜΟΡΟΣΤΟΙΧΟΤΗΤΑ	ISO 10545-12	RICHIESTA ALWAYS TESTED - EXIGEE NOT WENDIG - PEDIDO ΖΗΤΗΣΗ - ΤΡΕΒΟΒΑΝΙΑ	NON GELIVI FROST PROOF - NON GELIFS FROSTSICHER - NO EXIGIDO ΑΝΤΙΠΑΓΕΤΙΚΑ - ΗΕ ΖΑΜΟΡΑΚΙΒΑΥΤΕΣ		
	<b>RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI</b> CHEMICAL RESISTANCE - RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES - CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT - RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUIMICOS - ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΑ ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ - ΧΗΜΙΚΕΣΑ ΥΣΤΟΙΧΟΤΗΤΑ	ISO 10545-13	min. UB min. GB	min. UB min. GB		
	<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 PRODUCTOS QUIMICOS PARA USO DOMÉSTICO Y CON ADITIVOS PARA PISCINA ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΓΙΑ ΠΕΛΙΝΕΣ БЫТОВЫЕ ХИΜΙΙΚΕΣΑ ΣΡΕΔΣΤΒΑ ΙΙ ΣΡΕΔΣΤΒΑ ΔΥΑ ΒΑΣΣΕΙΝΩΒ		DA GLA, GLB A ULC FROM GLA, GLB TO ULC DE GLA, GLB A ULC VON GLA, GLB BIS ULC, ΑΠΟ GLA (ΓΚΑΑ), GLB (ΓΚΑΜΠ) ΕΩΣ ULC (ΟΥΑΚ) ОТ GLA, GLB ДО ULC	DA GLA, GLB A ULC FROM GLA, GLB TO ULC DE GLA, GLB A ULC VON GLA, GLB BIS ULC, ΑΠΟ GLA (ΓΚΑΑ), GLB (ΓΚΑΜΠ) ΕΩΣ ULC (ΟΥΑΚ) ОТ GLA, GLB ДО ULC		
	<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 ÁCIDOS Y ÁLCALIS EN BAJA CONCENTRACIÓN ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΑΛΚΑΛΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΟΤΗΤΑΣ ΗΖΚΟΚΟΝΤΡΟΪΡΩΒΑΝΝΗΕ ΚΙΣΛΟΤΥ ΙΙ ΞΕΛΟΧΙ		METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ		
<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 - ÁCIDOS Y ÁLCALIS EN ALTA CONCENTRACIÓN ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΑΛΚΑΛΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΟΤΗΤΑΣ - ΒΥΣΚΟΚΟΝΤΡΟΪΡΩΒΑΝΝΗΕ ΚΙΣΛΟΤΥ ΙΙ ΞΕΛΟΧΙ	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ				
	<b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> STAIN RESISTANCE - RESISTANCE AUX TACHES FLECKBESTÄNDIGKEIT - RESISTENCIA A LAS MANCHAS ΑΝΘΕΚΤΟΤΗΤΑ ΣΤΟΥΣ ΛΕΚΕΔΕΣ - ΥΣΤΟΙΧΟΤΗΤΑ Κ ΖΑΤΡΥΖΝΕΝΙΟ	ISO 10545-14	METODO DISPONIBILE AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΑΤΕΣΑ ΠΡΟΪΖΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	min. 4		
	<b>STABILITÀ DEI COLORI ALLA LUCE</b> COLOUR STABILITY TO LIGHT - STABILITÉ DES COULEURS A LA LUMIERE LICHTECHTHEIT DER FARBEN - ESTABILIDAD DE LOS COLORES ΣΤΑΒΕΡΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΦΩΣ - ΥΣΤΟΙΧΟΤΗΤΑ ΧΡΩΜΑΤΩ	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 FARBBÄWICHUNGEN AUF NO DEBEN PRESENTAR VARIACIONES DE COLOR APRECIABLES ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΗΕ ΔΟΤΥΝΗΜΕΤΥ ΖΑΜΕΤΝΗΧΡΑΖΛΙΒΥ ΙΒΥΕ	CONFORME COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT CUMPLE ΣΥΜΒΑΤΟ СОТВЕТСТВУЕТ		