

# Le Masserie

## Caratteristiche tecniche














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



Civilization of Beauty

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

PORCELAIN TILES. GRES CERAME. FEINSTEINZEUG. GRES PORCELÁNICO. ΓΚΡΕ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ. ΚΕΡΑΜΟΓΡΑΗΤ. - ISO 13006 - G - Bia (E ≤ 0,5%) UNI EN 14411 - G -

	<b>CARATTERISTICA</b> SPECIFICATION CARACTERISTIQUE EIGENSCHAFT CARACTERISTICA ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	<b>METODO DI PROVA</b> TEST METHODS METHODE D'ESSAI TESTVERFAHREN PRUEBA ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΣΤΑΝΔΑΡΤ ΙΣΤΥΠΑΝΙΩΝ	<b>VALORE PRESCRITTO</b> <b>GRES PORCELLANATO</b> FIXED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ТРЕБУЮМОЕ ЗНАЧЕНИЕ	 Civilization of Beauty		
	<b>CARATTERISTICHE DIMENSIONALI</b> DIMENSIONAL CHARACTERISTICS - DIMENSIONS - DIMENSIONALE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ - ΠΡΟΣΤΡΑΦΤΕΝΝΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ	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 LARGURA Y LARQUEZA - ΜΗΚΟΣ ΚΑΙ ΠΛΑΤΟΣ - ДЛИНА И ШИРИНА		± 0,5 %	± 0,3 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	<b>SPESSORE</b> THICKNESS - EPAISSEUR - STÄRKE - ESPESOR - ΠΑΧΟΣ - ТОЛЩИНА		± 5 %	± 4 %	± 4 %	± 4 %
	<b>RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI</b> STRAIGHTNESS OF EDGES - RECTITUDE DES BORDS - RECHTECKIGKEIT DER ECKEN ORTOGONALIDAD DE LAS ESQUINAS - ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΚΜΩΝ - ΠΡΑΜΟΥΓΙΛΝΟΣΤΥΓΡΑΜΜΙ		± 0,5 %	± 0,3 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	<b>ORTOGONALITÀ</b> ORTHOGONALITY - ORTHOGONALITE - RECHTWINKLIGKEIT ORTOGONALIDAD ΟΡΘΟΓΩΝΙΟΤΗΤΑ - ΠΡΑΜΟΥΓΟΛΝΟΣΤΥ		± 0,6 %	± 0,3 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	<b>PLANARITÀ</b> PLANARITY - PLANARITE - EBENHEIT - PLANEIDAD - ΕΠΙΠΕΔΟΤΗΤΑ - ΛΙΝΕΙΛΝΟΣΤΥ		± 0,5 %	± 0,3 %	± 0,3 %	± 0,1 %
	<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b> WATER ABSORPTION - ABSORPTION D'EAU - WASSERAUFNAHME - ABSORCIÓN DE AGUA ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΝΕΡΟΥ - ΒΟΔΟΠΟΓΛΑΨΗΝΕ	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,05%		
	<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b> BREAKING MODULUS - RESISTANCE A LA FLEXION - BIEGEFESTIGKEIT RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΑΜΜΗ - ΠΡΟΧΝΟΣΤΥ ΝΑ ΙΖΓΙΒ	ISO 10545-4	min. 35 N/mm <sup>2</sup>	> 35 N/mm <sup>2</sup>		
	<b>SFORZO DI ROTTURA</b> MODULUS OF RUPTURE - CHARGE DE RUPTURE - BRUCHLAST ESFUERZO DE ROTURA - ΤΑΞΗ ΑΝΤΟΧΗΣ ΦΡΑΥΞΗΣ - ΣΤΟΙΧΝΟΣΤΥ ΝΑ ΙΖΓΙΒ		<b>SPESSORE</b> - THICKNESS EPAISSEUR STÄRKE - ESPESOR - ΠΑΧΟΣ - ΤΟΛΨΙΝΑ ≥ 7,5 mm: min. 1300 N < 7,5 mm: min. 700 N	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT CUMPLE ΣΥΜΒΑΤΟ СОΟТВЕТСТВУЕТ		
	<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 ÉMALLÉS - WIDERSTAND GEGEN ABBREI DER OBERFLÄCHE DER GLASIERTE FLESIEN ΙΤΟΥ ΚΟΣΤΥ ΓΛΑΖΟΥΡΑΝΝΟΥ ΠΛΙΤΚΗΣ Κ - ΠΟΒΕΡΝΟΣΤΥ ΝΟΥ ΙΣΤΙΡΑΝΝΟΥ ΙΣΤΙΡΑΝΝΟΥ	ISO 10545-7	CLASSIO-5	<b>SECONDO QUANTO DICHIARATO</b> - AS DECLARED - SUIVANT LES DÉCLARATIONS ΓΕΜΑΒ ΔΕΝ ΑΓΑΒΕΝ - ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΟΣΑ ΔΗΛΩΝΟΥΝΤΑΙ - ΚΑΚ ΖΑΡΥΒΙΛ		
	<b>RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA</b> DEEP ABRASION RESISTANCE - RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE BESTÄNDIGKEIT GEGEN TIEFENVERSCHLEIB - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗ ΒΑΘΙΑ ΔΙΑΒΡΟΣΗ - ΥΣΤΟΙΧΝΟΣΤΥ Κ ΓΛΥΒΟΚΥ Μ ΣΤΙΡΑΝΝΟΥ ΠΟ	ISO 10545-6	-	-		
	<b>COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE</b> THERMAL EXPANSION COEFFICIENT - COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE WÄRMEAUSENDENUNGSKOEFFIZIENT - COEFFICIENTE DE DILATACIÓN TERMICA LINEAL ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ - ΖΖΚΟΦΦΟΙΧΙΕΝΤ ΤΕΠΟΒΟΥ ΓΟΙΝΕΙΛΝΟΥ ΡΑΣΨΙΡΕΝΝΟΥ	ISO 10545-8	<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΦΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΥΕΤΑ ΡΗΟΙΖΥΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	≤ 7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>		
	<b>Resistenza al cavillo</b> CRAZING RESISTANCE - RESISTANCE AUX TRÉSAILLURES - HAARRISSE - RESISTENCIA AL QUARTEADO ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΙΣ ΜΙΚΡΟΣΧΙΣΜΕΣ - ΣΤΟΙΧΝΟΣΤΥ Κ ΟΒΡΑΖΟΥΒΑΝΝΟΥ ΡΑΥΕΝ	ISO 10545-11	<b>RICHIESTA</b> ALWAYS TESTED - EXIGÉE NOTWENDIG - PEDIDO ΖΗΤΗΣΗ - ΤΡΕΒΟΥΒΑΝΝΟΥ	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RESISTANTS WIDERSTANDSFÄHIG - RESISTE ΑΝΟΕΚΤΙΚΑ - ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ		
	<b>RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI</b> THERMAL SHOCK RESISTANCE - RESISTANCE AUX ECARTS DE TEMPERATURE TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT - RESISTENCIA A CHOQUE TÉRMICO ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΣΟΚ - ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ Κ ΤΕΜΠΕΡΑΥΡΥΝΟΥ ΡΕΡΕΠΑΔΑΜ	ISO 10545-9	<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΦΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΥΕΤΑ ΡΗΟΙΖΥΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RESISTANTS WIDERSTANDSFÄHIG - RESISTE ΑΝΟΕΚΤΙΚΑ - ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ		
	<b>RESISTENZA AL GELO</b> FROST RESISTANCE - RESISTANCE AU GEL - FROSTBESTÄNDIGKET RESISTENCIA AL HIELO ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟΝ ΠΑΓΕΤΟ - ΜΟΡΟΣΟΣΤΟΙΧΝΟΣΤΥ	ISO 10545-12	<b>RICHIESTA</b> ALWAYS TESTED - EXIGÉE NOTWENDIG - PEDIDO ΖΗΤΗΣΗ - ΤΡΕΒΟΥΒΑΝΝΟΥ	<b>RESISTENTI</b> RESISTANT - RESISTANTS WIDERSTANDSFÄHIG - RESISTE ΑΝΟΕΚΤΙΚΑ - ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ		
	<b>RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI</b> CHEMICAL RESISTANCE - RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES - CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS - ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΑ ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΧΗΜΙΧΕΣΚΑ ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ	ISO 10545-13		min.G8		
	<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 QUÍMICOS PARA USO DOMÉSTICO Y CON ADITIVOS PARA PISCINA ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΓΙΑ ΠΙΣΙΝΕΣ ΒΥΤΟΥΒΕ ΧΗΜΙΧΕΣΚΕΣ ΣΡΕΔΣΤΥΒΑ Ι ΣΡΕΔΣΤΥΒΑ ΔΥΛΑ ΒΑΨΣΕΙΛΝΟΥ			min.G8		
	<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 CONCENTRACION ΟΣΕΑ ΚΑΙ ΑΛΚΑΛΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΝΙΖΚΟΚΟΝΤΡΥΒΑΝΝΟΥΒΑΝΝΟΥ ΚΙΣΤΟΥΒΑ Ι ΨΕΛΟΧΙ			<b>DA GLA, GLB A GLC</b> FROM GLA, GLB TO GLC DE GLA, GLB A GLC VON GLA, GLB BIS GLC, ΑΠΟ GLA (ΓΚΑΑ), GLB (ΓΚΑΜΠ) ΕΩΣ GLC (ΟΥΑΚ) ΟΥ ΓΛΑ, GLB ΔΟ ΓΛC	<b>DA GLA, GLB A GLC</b> FROM GLA, GLB TO GLC DE GLA, GLB A GLC VON GLA, GLB BIS GLC, ΑΠΟ GLA (ΓΚΑΑ), GLB (ΓΚΑΜΠ) ΕΩΣ GLC (ΟΥΑΚ) ΟΥ ΓΛΑ, GLB ΔΟ ΓΛC	
<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 CONCENTRACION ΟΣΕΑ ΚΑΙ ΑΛΚΑΛΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ - ΒΥΣΚΟΚΟΝΤΡΥΒΑΝΝΟΥΒΑΝΝΟΥ ΚΙΣΤΟΥΒΑ Ι ΨΕΛΟΧΙ		<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΦΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΟΠΡΕΔΕΛΥΕΤΑ ΡΗΟΙΖΥΒΟΔΙΤΕΛΕΜ	<b>METODO DISPONIBILE</b> AVAILABLE ON REQUEST METHODE DISPONIBLE VERFÜGBARES VERFAHREN MÉTODO DISPONIBLE ΔΙΑΦΕΣΙΜΗ ΜΕΘΟΔΟΣ - ΟΠΡΕΔΕΛΥΕΤΑ ΡΗΟΙΖΥΒΟΔΙΤΕΛΕΜ			
	<b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> STAIN RESISTANCE - RESISTANCE AUX TACHES - FLECKBESTÄNDIGKEIT - RESISTENCIA A LAS MANCHAS ΑΝΟΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟΥΣ ΛΕΚΕΔΕΣ - ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ Κ ΖΑΓΡΑΥΞΗΝΟΥ	ISO 10545-14	min. 3	min. 3		
	<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 - ΥΣΤΟΙΧΝΟΒΥ ΚΩΒΕΤΑ	DIN 51094	<b>NON DEVONO PRESENTARE</b> <b>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 NO DEBEN PRESENTAR VARIACIONES DE COLOR APRECIABLES ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΡΑΡΟΥΞΙΑΖΟΥΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΝΕ ΔΟΠΥΝΝΟΒΥ ΜΕΤΑ ΜΕΤΗΝ ΧΡΑΨΜΑΤΟΣ ΚΩΒΕΤΑ	<b>CONFORME</b> COMPLIANT CONFORME ERFÜLLT CUMPLE ΣΥΜΒΑΤΟ СОΟТВЕТСТВУЕТ		