


















# CARATTERISTICHE TECNICHE / GRES FINE PORCELLANATO COLORATO IN MASSA

TECHNICAL SPECIFICATIONS / FULL-BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / GRÉS FIN CÉRAMÉ COLORÉ EN MASSE - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / GRES FINO PORCELÁNICO TEÑIDO EN MASA - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ КЕРАМОГРАНИТ, ОКРАШЕННЫЙ В МАССЕ

**STANDARDS : UNI EN 14411 ANNEX G - Bla / UNI EN ISO 13006 ANNEX G - Bla**

|  |   |                        |  |
|--|---|------------------------|--|
|  | SERIE: CHALET<br>COLOURS: CORTINA,<br>BORMIO, CHAMONIX,<br>ST. MORITZ | 20X100 / 8"X40" - 9 mm | NATURALE - NATURAL - NATURELLE - NATUR - NATURAL - ПРИРОДНАЯ<br>GRIP |
|--|---|------------------------|--|

|  | CARATTERISTICHE TECNICHE<br>TECHNICAL DATA<br>TECHNISCHE DATEN<br>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES<br>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS<br>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ   | TIPO DI PROVA<br>STANDARD OF TEST<br>NORME DU TEST<br>TESTNORM<br>TIPO DE PRUEBA<br>ТИП ТЕСТА | VALORI PRESCRITTI DALLE NORME<br>INTERNATIONAL STANDARDS<br>INTERNATIONALE NORMWERTE<br>VALEURS PREVUES PAR LES NORMES<br>VALORES PREVISTOS POR LAS NORMAS<br>ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СТАНДАРТОМ |                        | VALORE MEDIO MONOCIBEC<br>MONOCIBEC AVERAGE VALUE<br>MONOCIBEC MITTELWERT<br>VALEUR MOYENNE MONOCIBEC<br>VALOR MEDIO MONOCIBEC<br>СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ MONOCIBEC |        |
|--|---|---|--|------------------------|--|--------|
|  |   |   | REQUIREMENTS FOR NOMINAL SIZE  |                        | NAT  | GRIP   |
|  | CARATTERISTICHE DIMENSIONALI - SIZE CHARACTERISTICS - MASSEIGENSCHAFTEN - DETERMINATION DES CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES<br>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  |   | 7 cm ≤ N ≤ 15 cm   | N ≥ 15 cm              |  |        |
|    | LATI<br>SIDES - SEITEN<br>COTES - CANTOS<br>РАЗМЕРЫ СТОРОН  | EN ISO 10545-2  | ± 0,9 mm   | ± 0,6%<br>(± 2,0 mm)   | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|    | SPESSORE<br>THICKNESS - DICKE<br>ÉPAISSEUR - ESPESOR<br>ТОЛЩИНА   | EN ISO 10545-2  | ± 0,5 mm   | ± 5,0%<br>(± 0,5 mm)   | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|    | RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI<br>STRAIGHTNESS OF SIDES - GERADLINIGKEIT DER KANTEN<br>RECTITUDE DES ARÊTES - RECTITUD DE LOS CANTOS - КОСОУГОЛЬНОСТЬ   | EN ISO 10545-2  | ± 0,75 mm  | ± 0,5%<br>(± 1,5 mm)   | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|    | ORTOGONALITÀ<br>RECTANGULARITY - RECHTWINKLIGKEIT<br>PERPENDICULARITÉ - ORTOGONALIDAD<br>КРИВИЗНА СТОРОН  | EN ISO 10545-2  | ± 0,75 mm  | ± 0,5% MAX<br>(± 2 mm) | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|    | PLANARITÀ<br>SURFACE FLATNESS - EBENFLÄCHIGKEIT<br>PLANEITE DE SURFACE - PLANEIDAD<br>КРИВИЗНА ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ  | EN ISO 10545-2  | ± 0,75 mm  | ± 0,5%<br>(± 2,0 mm)   | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|    | ASSORBIMENTO D'ACQUA<br>WATER ABSORPTION - WASSERAUFNAHME<br>ABSORPTION D'EAU - ABSORCIÓN DE AGUA<br>ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ   | EN ISO 10545-3  | ≤ 0,5 %  |                        | ≤ 0,1 %  |        |
|  | RESISTENZA ALLA FLESSIONE<br>FLEXION RESISTANCE - BIEGEFESTIGKEIT<br>RESISTANCE A LA FLEXION - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN<br>ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ  | EN ISO 10545-4  | S ≥ 1.300 N<br>R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>  |                        | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|  | RESISTENZA ALL'URTO<br>IMPACT RESISTANCE - STOSSEFESTIGKEIT<br>RESISTANCE AUX CHOCS - RESISTENCIA A LOS GOLPES<br>УДАРСТОЙКОСТЬ   | EN ISO 10545-5  | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | > 0,80   |        |
|  | RESISTENZA ALL'ABRASIONE<br>ABRASION RESISTANCE - ABRIEBFESTIGKEIT<br>RÉSISTANCE À L'ABRASION - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN<br>ПРОЧНОСТЬ НА ИСТИРАНИЕ   | EN ISO 10545-6  | ≤ 175 mm <sup>3</sup>  |                        | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|  | COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE<br>COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION - LINEARER WÄRMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT<br>COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE - COEFFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL<br>КОЭФФИЦИЕНТ ЛИНЕЙНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО РАСТЯЖЕНИЯ   | EN ISO 10545-8  | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | α = 6,7x10 <sup>-6</sup> /°C   |        |
|  | RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI<br>RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS - BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN<br>RESISTANCE AUX CHOCS THERMIQUES - RESISTENCIA A LOS CHOQUES TÉRMICOS<br>СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУРЫ  | EN ISO 10545-9  | TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1<br>TEST PASSED ACCORDING TO - TEST BESTANDEN NACH<br>TEXTE DÉPASSÉ SELON - PRUEBA SUPERADA SEGÚN<br>ИСПЫТАНИЕ ПРОЙДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С             |                        | NESSUN DANNO<br>NO DAMAGE - KEIN SCHADEN<br>AUCUN DOMMAGE -NINGUNDAÑO<br>БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ   |        |
|  | DILATAZIONE ALL'UMIDITÀ (IN MMM)<br>MOISTURE EXPANSION (IN MMM) - FEUCHTIGKEITSBEDINGTE AUSDEHNUNG (IN MMM)<br>DILATATION À L'HUMIDITÉ (EN MMM) - DILATACIÓN CON LA HUMEDAD (EN MMM)<br>ВЛАЖНОСТНОЕ РАСТЯЖЕНИЕ (В MMM)  | EN ISO 10545-10   | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | MAX 0,1 mm / m   |        |
|  | RESISTENZA AL GELO<br>FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT<br>RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA AL HIELO<br>МОРОЗОСТОЙКОСТЬ  | EN ISO 10545-12   | TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1<br>TEST PASSED ACCORDING TO - TEST BESTANDEN NACH<br>TEXTE DÉPASSÉ SELON - PRUEBA SUPERADA SEGÚN<br>ИСПЫТАНИЕ ПРОЙДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С             |                        | NESSUN DANNO<br>NO DAMAGE - KEIN SCHADEN<br>AUCUN DOMMAGE -NINGUNDAÑO<br>БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ   |        |
|  | RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI USO DOMESTICO E ADDITIVI PER PISCINA<br>RESISTANCE TO HOUSEHOLD AND SWIMMING POOL CHEMICAL PRODUCTS - REBESTÄNDIGKEIT GEGEN<br>HAUSHALTSCHENIKALIEN UND ZUSATZSTOFFE FÜR SWIMMINGPOOLS - RESISTANCE AUX PRODUITS<br>CHIMIQUES USAGE DOMESTIQUE ET ADDITIFS POUR PISCINE - RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE<br>USO DOMÉSTICO Y ADITIVOS PARA PISCINA - СТОЙКОСТЬ К ДЕЙСТВИЮ БЫТОВЫХ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ,<br>ДОБАВКАМ В БАССЕЙНЫ | EN ISO 10545-13   | B MIN  |                        | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|  | RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI<br>RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALI - BESTÄNDIGKEIT BEI NIEDRIGEN<br>KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN - RÉSISTANCE À BASSES CONCENTRATIONS D'ACIDES<br>ET ALCALIS - RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ÁCIDOS Y ALCALIS - СТОЙКОСТЬ К<br>ДЕЙСТВИЮ НИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ   | EN ISO 10545-13   | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|  | RESISTENZA AD ALTE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI<br>RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALI - BESTÄNDIGKEIT BEI HOHEN<br>KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN - RÉSISTANCE À HAUTES CONCENTRATIONS D'ACIDES<br>ET ALCALIS - RESISTENCIA A ALTAS CONCENTRACIONES DE ÁCIDOS Y ALCALIS - СТОЙКОСТЬ К<br>ДЕЙСТВИЮ ВЫСОКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ   | EN ISO 10545-13   | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|  | RESISTENZA ALLE MACCHIE<br>RESISTANCE TO STAINS - FLECKENBESTÄNDIGKEIT<br>RESISTANCE AUX TACHES - RESISTENCIA A LAS MANCHAS<br>УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ  | EN ISO 10545-14   | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | CONFORME<br>COMPLYING - ERFÜLLT<br>CONFORME - CONFORME<br>COOBTETCTBYET  |        |
|  | CESSIONE DI PIOMBO E CADMIO<br>LEAD AND CADMIUM DISCHARGE - ABGABE VON BLEI UND CADMIUM<br>PERTE DE PLOMB ET CADMIUM - CESIÓN DE PLOMO Y CADMIO<br>ВЫДЕЛЕНИЕ СВИНЦА И КАДМИЯ  | EN ISO 10545-15   | VALORE DICHIARATO<br>DECLARED VALUE - ANGEGBENER WERT<br>VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO -<br>ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ  |                        | <A LIMITE DI RILEVAMENTO<br>< THAN INSTRUMENT LIMIT < UNMESSBARES WERT<br>< LIMITE DE L'INSTRUMENT < LIMITE DEL INSTRUMENTO<br>< НА ПРЕДЕЛЕ ОПРЕДЕЛИМОСТИ    |        |
|  | SCIVOLosità<br>SKID RESISTANCE - RUTSCHWERT<br>GLISSANCE - ADHERENCIA<br>СКОЛЬЗКОСТЬ  | DM. 236/89 BCRA   | > 0,40   |                        | > 0,40   | > 0,40 |
|  |   | ANSI A 137.1  | WET DCOF > 0,42  |                        | > 0,42   | > 0,42 |
|  |   | DIN 51130   | -  |                        | R9   | R11    |
|  |   | DIN 51097   | -  |                        | A+B (mos. 4.7x4.7)<br>A+B+C (mos. 2.5x2.5)   | A+B+C  |

PER I CERTIFICATI SPECIFICI, E VALORI PUNTUALI, CONTATTARE FINCIBEC SPA - FOR SPECIFIC CERTIFICATES AND DATA, CONTACT FINCIBEC S.P.A. - FÜR SPEZIELLE ZERTIFIKATE UND PUNKTWERTE, FINCIBEC S.P.A. KONTAKTIEREN - POUR LES CERTIFICATS SPÉCIFIQUES ET LES VALEURS PONCTUELLES, CONTACTER FINCIBEC S.P.A. - PARA LOS CERTIFICADOS ESPECÍFICOS Y LOS VALORES CONCRETOS, CONTACTE CON FINCIBEC S.P.A. - ВО ПОИСКАМ СПЕЦІАЛЬНИХ СЕРТИФІКАТІВ І ПОКАЗАТЕЛІ СВ'ЯЖІТЬСЯ С FINCIBEC SPA.