


CARATTERISTICHE TECNICHE / GRES FINE PORCELLANATO COLORATO IN MASSA

TECHNICAL SPECIFICATIONS / COLOURED PORCELAIN STONEWARE - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / GRÈS CÉRAME FIN COLORÉ DANS LA MASSE - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / GRES FINO PORCELÁNICO COLOREADO A TODA MASA - МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ КЕРАМОГРАНИТ, ОКРАШЕННЫЙ В МАССЕ

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

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
|  | SERIE: CONTACT COLOURS: SPACE, STONE WHITE, MYSTIC, HEAVEN, VOGUE, ELEGANCE | 120X260 / 47"x102" rett. – 7 mm 120x120 / 47"x47" rett. – 9 mm 60x120 / 24"x47" rett. – 9 mm 80x80 / 31,5"x31,5" rett. – 9 mm | 60x60 / 24"x24" rett. – 9 mm 30x60 / 12"x24" rett. – 9 mm | NATURALE - NATURAL - NATURELLE - NATUR - NATURAL - ПРИРОДНАЯ MOLATA - BRUSHED GRIP |
|--|--|--|--|---|





| CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ТИП ТЕСТА | VALORI PRESCRITTI DALLE NORME INTERNATIONAL STANDARDS INTERNATIONALE NORMWERTE VALEURS PRÉVUES PAR LES NORMES VALORES PREVISTOS POR LAS NORMAS ПРЕДПОСМОТРЕННЫЕ СТАНДАРТОМ | | | VALORE MEDIO AVERAGE VALUE MITTELWERT VALEURS MOYEN VALOR MEDIO СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ | | |
|--|--|---|---|------|---|---|---|
| | | REQUIREMENTS FOR NOMINAL SIZE N | | | NAT | GRIP | MOLATA |
| CARATTERISTICHE DIMENSIONALI - SIZE CHARACTERISTICS - MASSEIGENSCHAFTEN - DETERMINATION DES CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | 7 cm ≤ N < 15 cm | N ≥ 15 cm | | | | |
| | | mm | % | mm | | | |
| LATI SIDES – SEITEN COTES - CANTOS РАЗМЕРЫ СТОРОН | FOR NON-RECTIFIED TILES | EN ISO 10545-2 | ±0,9 | ±0,6 | ±2,0 | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| | FOR RECTIFIED TILES | | ±0,4 | ±0,3 | ±1,0 | | |
| SPESSORE THICKNESS - DICKE ÉPAISSEUR - ESPESOR ТОЛЩИНА | | EN ISO 10545-2 | ±0,5 | ±5,0 | ±0,5 | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| | RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES - GERÄDLINGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARÊTES - RECTITUDE DE LOS CANTOS - КОСОУГОЛЬНОСТЬ | FOR NON-RECTIFIED TILES | EN ISO 10545-2 | ±0,8 | ±0,5 | ±1,5 | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET |
| FOR RECTIFIED TILES | | ±0,4 | ±0,3 | ±0,8 | | | |
| ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY – RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ - ORTOGONALIDAD КРИВИЗНА СТОРОН | FOR NON-RECTIFIED TILES | EN ISO 10545-2 | ±0,8 | ±0,5 | ±2,0 | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| | FOR RECTIFIED TILES | | ±0,4 | ±0,3 | ±1,5 | | |
| PLANARITÀ SURFACE FLATNESS – EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITÉ DE SURFACE - PLANEIDAD КРИВИЗНА ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ | CENTRE CURVATURE | EN ISO 10545-2 | ±0,8 | ±0,5 | ±2,0 | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| | FOR RECTIFIED TILES | | ±0,6 | ±0,4 | ±1,8 | | |
| | EDGE CURVATURE | FOR NON-RECTIFIED TILES | ±0,8 | ±0,5 | ±2,0 | | |
| | FOR RECTIFIED TILES | ±0,6 | ±0,4 | ±1,8 | | | |
| WARPAGE | FOR NON-RECTIFIED TILES | ±0,8 | ±0,5 | ±2,0 | | | |
| FOR RECTIFIED TILES | ±0,6 | ±0,4 | ±1,8 | | | | |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION - WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU - ABSORCIÓN DE AGUA ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ | | EN ISO 10545-3 | ≤ 0,5% | | | ≤ 0,1% | |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE FLEXION RESISTANCE - BIEGEFESTIGKEIT RESISTANCE A LA FLEXION - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ | | EN ISO 10545-4 | S ≥ 700 N \bar{f} < 7,5 mm | | | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| | | | S ≥ 1.300 N \bar{f} ≥ 7,5 mm | | | | |
| | | | R ≥ 35 N/mm ² | | | | |
| RESISTENZA ALL'URTO IMPACT RESISTANCE - STOSSFESTIGKEIT RESISTANCE AUX CHOCES - RESISTENCIA A LOS GOLPES УДАРООСТОЙКОСТЬ | | EN ISO 10545-5 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE - ANGEBEBENER WERT VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO - ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ | | | > 0,80 | |
| COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION - LINEARER WÄRMEAUSSDEHNUNGSKOEFFIZIENT COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE - COEFFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL КОЭФФИЦИЕНТ ЛИНЕЙНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО РАСШИРЕНИЯ | | EN ISO 10545-8 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE - ANGEBEBENER WERT VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO - ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ | | | $\alpha = 6,7 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$ | |
| RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS - BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN RESISTANCE AUX CHOCES THERMIQUES - RESISTENCIA A LOS CHOQUES TÉRMICOS СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУРЫ | | EN ISO 10545-9 | TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 TEST PASSED ACCORDING TO - TEST BESTANDEN NACH TEXTE DÉPASSÉ SELON - PRUEBA SUPERADA SEGÚN ИСПЫТАНИЕ ПРОЙДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С | | | NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DAÑO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ | |
| DILATAZIONE ALL'UMIDITÀ (IN MMMM) MOISTURE EXPANSION (IN MMMM) - FEUCHTIGKEITSBEDINGTE AUSDEHNUNG (IN MMMM) DILATATION À L'HUMIDITÉ (EN MMMM) - DILATACIÓN CON LA HUMEDAD (EN MMMM) ВЛАЖНОСТНОЕ РАСШИРЕНИЕ (В MMMM) | | EN ISO 10545-10 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE - ANGEBEBENER WERT VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO - ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ | | | MAX 0,1 mm/m | |
| RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA AL HIELO МОРОЗОСТОЙКОСТЬ | | EN ISO 10545-12 | TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 TEST PASSED ACCORDING TO - TEST BESTANDEN NACH TEXTE DÉPASSÉ SELON - PRUEBA SUPERADA SEGÚN ИСПЫТАНИЕ ПРОЙДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С | | | NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DAÑO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ | |
| RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI USO DOMESTICO E ADDITIVI PER PISCINA RESISTANCE TO HOUSEHOLD AND SWIMMING POOL CHEMICAL PRODUCTS - BESTÄNDIGKEIT GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALIEN UND ZUSATZSTOFFE FÜR SWIMMING POOLS - RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES USAGE DOMESTIQUE ET ADDITIFS POUR PISCINE - RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO DOMÉSTICO Y ADITIVOS PARA PISCINA - СТОЙКОСТЬ К ДЕЙСТВИЮ ВЫБОРНЫХ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ДОБАВКАМ В БАССЕЙНЫ | | EN ISO 10545-13 | B MIN | | | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALI - BESTÄNDIGKEIT BEI NIEDRIGEN KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN - RESISTANCE À BASSES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS - RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ÁCIDOS Y ALCALIS - СТОЙКОСТЬ К ДЕЙСТВИЮ НИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ | | EN ISO 10545-13 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE - ANGEBEBENER WERT VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO - ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ | | | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| RESISTENZA AD ALTE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALI - BESTÄNDIGKEIT BEI HOHEN KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN - RESISTANCE À HAUTES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS - RESISTENCIA A ALTAS CONCENTRACIONES DE ÁCIDOS Y ALCALIS - СТОЙКОСТЬ К ДЕЙСТВИЮ ВЫСОКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ | | EN ISO 10545-13 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE - ANGEBEBENER WERT VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO - ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ | | | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINS - FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES - RESISTENCIA A LAS MANCHAS УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ | | EN ISO 10545-14 | CLASSE 3 MIN | | | CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOTBETCTBYET | |
| CESSIONE DI PIOMBO E CADMIO LEAD AND CADMIUM DISCHARGE - ABGABE VON BLEI UND CADMIUM PERTE DE PLOMB ET CADMIUM - CESIÓN DE PLOMO Y CADMIO ВЫДЕЛЕНИЕ СВИНЦА И КАДМИЯ | | EN ISO 10545-15 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE - ANGEBEBENER WERT VALEUR DÉCLARÉE - VALOR DECLARADO - ЗАЯВЛЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ | | | < AL LIMITE DI RILEVAMENTO < THAN INSTRUMENT LIMIT < UNMESSBARES WERT < LIMITE DE L'INSTRUMENT < LIMITE DEL INSTRUMENTO < НА ПРЕДЕЛЕ ОПРЕДЕЛИМОСТИ | |


CARATTERISTICHE TECNICHE / GRES FINE PORCELLANATO COLORATO IN MASSA

TECHNICAL SPECIFICATIONS / COLOURED PORCELAIN STONEWARE - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / GRÈS CÉRAME FIN COLORÉ DANS LA MASSE - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / GRES FINO PORCELÁNICO COLOREADO A TODA MASA - МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ КЕРАМОГРАНИТ, ОКРАШЕННЫЙ В МАССЕ

STANDARDS : UNI EN 14411 ANNEX G - BIa / ISO 13006 ANNEX G - BIa

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
|  | SERIE: CONTACT | 120X260 / 47"X102" rett. – 7 mm | 80X80 / 31,5"X31,5" rett. – 9 mm | NATURALE - NATURAL - NATURELLE - NATUR - NATURAL - ПРИРОДНАЯ |
| | COLOURS: SPACE, STONE WHITE, MYSTIC, HEAVEN, VOGUE, ELEGANCE | 120x120 / 47"x47" rett. – 9 mm 60x120 / 24"x47" rett. – 9 mm | 60x60 / 24"x24" rett. – 9 mm 30x60 / 12"x24" rett. – 9 mm | MOLATA - BRUSHED GRIP |

| CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ТИП ТЕСТА | VALORI PRESCRITTI DALLE NORME INTERNATIONAL STANDARDS INTERNATIONALE NORMWERTE VALEURS PREVUES PAR LES NORMES VALORES PREVISTOS POR LAS NORMAS ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СТАНДАРТОМ | VALORE MEDIO AVERAGE VALUE MITTELWERT VALEURS MOYEN VALOR MEDIO СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ | | |
|--|---|--|---|----------------------|--------|
| | | | NAT. | GRIP | MOLATA |
|  SCIVOLOSITÀ SKID RESISTANCE - RUTSCHWERT GLISSANCE - ADHERENCIA СКОЛЬЗКОСТЬ | DM 236/89 BCRA | > 0,40 | > 0,40 | > 0,40 | - |
| | ANSI A 137.1 | WET DCOF > 0,42 | > 0,42 | > 0,42 | > 0,42 |
| | DIN 51130 | - | R10 | R11 | - |
| | DIN 51097 | - | A+B A+B MOSAICO 4,7X4,7 | A+B+C | - |
| | BS 7976 PTV ≥ 36 "Low slip risk" | - | ≥ 36 Dry ≥ 36 Wet | ≥ 36 Dry ≥ 36 Wet | - |
| | AS 4586 | - | Class P3 | Class P4 | - |

| CATEGORIE DI IMPIEGO USE CLASSIFICATION CATEGORIES POUR L'EMPLOI CATEGORIAS DE USO FUSSBODENFLIESEN KATEGORIEN | |  | C5 Ceramic floor tiles recommended for heavy foot traffic. | C5 Ceramic floor tiles recommended for heavy foot traffic. | C4 Ceramic floor tiles recommended for medium foot traffic |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |

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 ВОПРОСАМ СПЕЦИАЛЬНЫХ СЕРТИФИКАТОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ СВЯЖИТЕСЬ С FINCIBEC SPA