

SCHEDA TECNICA
TECHNICAL DATASHEET

COSMOPOLITAN

















THE GLAMOUR OF MARBLE



CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical specifications | Technische Eigenschaften | Caractéristiques techniques
 Características técnicas | Технические характеристики | 技术特征

STANDARD EN 14411 - G

| CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 技术特征 | | NORMA STANDARD NORME NORMA НОРМА ЗНАЧЕНИЯ 标准 | VALORI PRESCRITTI DALLE NORME EN 14411 - G INTERNATIONAL STANDARDS EN 14411 - G INTERNATIONALE NORMWERTE EN 14411 - G VALEURS PREVUES PAR LES NORMES EN 14411 - G VALORES PREVISTOS POR LAS NORMAS EN 14411 - G ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СТАНДАРТОМ EN 14411-G EN 14411 - G标准规定值 | VALORE MEDIO MIRAGE MIRAGE AVERAGE VALUE MIRAGE MITTELWERT VALEURS MOYEN MIRAGE VALOR MEDIO MIRAGE СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ MIRAGE MIRAGE平均值 | | |
|--|--|---|--|---|--|--|
| CARATTERISTICHE DIMENSIONALI - SIZE CHARACTERISTICS - MASSEIGENSCHAFTEN DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES - CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 尺寸特征 | | | | LUC (GL) | NAT (UGL) | SLK (UGL) |
|  LATI SIDES - SEITEN COTES - CANTOS РАЗМЕРЫ СТОРОН - 侧边 | | EN ISO 10545-2 | ± 0,3% MAX (± 1,0 mm MAX) | CONFORME COMPLYING | | |
|  SPESORE THICKNESS - DICKE EPAISSEUR - ESPESOR ТОЛЩИНА - 厚度 | | EN ISO 10545-2 | ± 5,0% MAX (± 0,5 mm MAX) | CONFORME COMPLYING | | |
|  RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES - GERADLINIGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARETES - RECTITUD DE LOS CANTOS КОСОУГОЛЬНОСТЬ - 边角平直度 | | EN ISO 10545-2 | ± 0,3% MAX (± 0,8 mm MAX) | CONFORME COMPLYING | | |
|  ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY - RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ - ORTOGONALIDAD КРИВИЗНА СТОРОН - 直角度 | | EN ISO 10545-2 | ± 0,3% MAX (± 1,5 mm MAX) | CONFORME COMPLYING | | |
|  PLANARITÀ SURFACE FLATNESS - EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE DE SURFACE - PLANEIDAD КРИВИЗНА ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ - 平整度 | | EN ISO 10545-2 | ± 0,4% MAX (± 1,8 mm MAX) | CONFORME COMPLYING | | |
|  ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION - WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU - ABSORCIÓN DE AGUA ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ - 吸水率 | | EN ISO 10545-3 | ≤ 0,5% | ≤ 0,1% | ≤ 0,1% | ≤ 0,1% |
|  RESISTENZA ALLA FLESSIONE FLEXION RESISTANCE - BIEGEFESTIGKEIT RESISTANCE A LA FLEXION - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ - 抗弯强度 | | EN ISO 10545-4 | S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1.300 N (> 7,5 mm) R ≥ 0,48 N/mm ² | ≧ 6 mm: S ≥ 1.300 N R ≥ 50 N/mm ² ≧ 9 mm: S ≥ 2.500 N R ≥ 50 N/mm ² | | |
|  RESISTENZA ALL'URTO IMPACT RESISTANCE - STOSSFESTIGKEIT RESISTANCE AUX CHOCES - RESISTENCIA A LOS GOLPES УДАРСТОЙКОСТЬ - 抗冲击强度 | | EN ISO 10545-5 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE | > 0,80 | > 0,80 | > 0,80 |
|  RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRASION RESISTANCE - ABRIEBFESTIGKEIT RESISTANCE A L'ABRASION - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ - 耐磨强度 | | EN ISO 10545-6 | ≤ 175 mm ³ | < 150 mm ³ | < 150 mm ³ | < 150 mm ³ |
|  COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL-EXPANSION - LINEARER WÄRMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE - COEFFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL КОЭФФИЦИЕНТ ЛИНЕЙНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО РАСШИРЕНИЯ - 线性热膨胀系数 | | EN ISO 10545-8 | - | α 6,2x10 ⁻⁶ °C ⁻¹ | α 6,2x10 ⁻⁶ °C ⁻¹ | α 6,2x10 ⁻⁶ °C ⁻¹ |
|  RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS - BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN RESISTANCE AUX CHOCES THERMIQUES - RESISTENCIA A LOS CHOQUES TÉRMICOS СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУРЫ - 耐热突变性 | | EN ISO 10545-9 | TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 PASS ACCORDING EN ISO 10545-1 | NESSUN DANNO NO DAMAGE | | |
|  RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA AL HIELO МОРОЗОСТОЙКОСТЬ - 耐冻性 | | EN ISO 10545-12 | TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 PASS ACCORDING EN ISO 10545-1 | NESSUN DANNO NO DAMAGE | | |
|  RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO RESISTANCE TO CHEMICALS - CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE - RESISTENCIA QUÍMICA ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ - 耐化学品作用 | | EN ISO 10545-13 | B MIN. | A LA | A LA HA | - |
|  RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE SURFACE ABRASION RESISTANCE - ABRIEBFESTIGKEIT DER OBERFLÄCHE RESISTANCE À L'ABRASION SUPERFICIELLE - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ - 耐表面磨损 | | EN ISO 10545-7 | - | LUC PEI 5 (CP 01 - 02 - 03 - 04 - 05 - 06) PEI 4 (CP 07) * | | |
|  RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINS - FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES - RESISTENCIA A LAS MANCHAS УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ - 防污性 | | EN ISO 10545-14 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE | 5 | 5 | 5 |
|  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 - 铅和镉的排放 | | EN ISO 10545-15 | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE | < AL LIMITE DI RILEVAMENTO < THAN INSTRUMENT LIMIT | | |
| | | | | LUC | NAT | SLK |
| | | DM. 236/89 BCRA | > 0,40 | - | > 0,40 | - |
| | | ASTM C1028 | Dry SCOF > 0,60 | - | > 0,60 | - |
| | | ASTM C1028 | Wet SCOF > 0,60 | - | > 0,42 | - |
| | | ANSI A1371 | Wet DCOF > 0,42 | - | - | - |
| | | AS 4586:2013 | - | - | - | - |
| | | DIN 51130 | - | - | R9 | - |
| | | DIN 51097 | - | - | - | - |
| | | ENV 12633 | ≥ CL1 | - | - | - |
| | | UNI EN 13036 - 4:2011 | ≥ 36 | - | - | - |

Per i certificati specifici, contattare Mirage SpA - For specific certificates, please contact Mirage SpA - Für die speziellen Zertifikate wenden Sie sich bitte an Mirage SpA - Pour les certificats spécifiques, veuillez contacter Mirage SpA - Para los certificados específicos, contactar Mirage SpA - Для сертификатов обращайтесь в компанию Mirage SpA - 关于具体的证书,请联系Mirage SpA公司

* Le superfici LUC e PRL possono essere soggette a graffi se in contatto con materiali più duri (es sassi, frammenti di piastrella, etc...)
 Luc and PRL finishes can be subjected to scratches if in contact with harder materials (eg stones, tile gragments, etc....)