

ZINC

15 x 15 cm · 6" x 6"



MERCURY



Porcelánico
Porcelain tiles



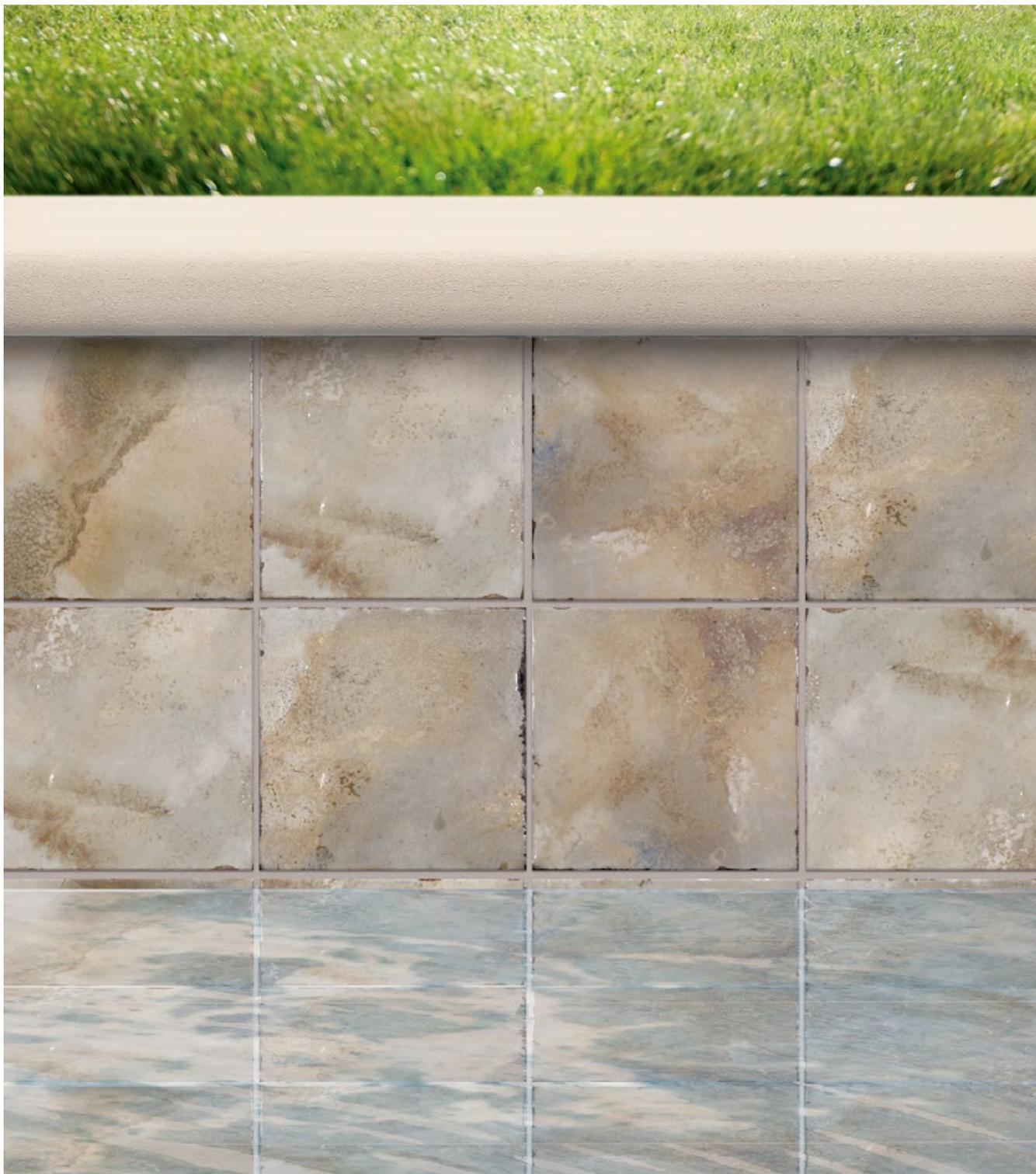
Brillo
Shiny

ZINC

15 x 15 cm · 6" x 6"



MERCURY



Porcelánico
Porcelain tiles



Brillo
Shiny

ZINC

15 x 15 cm · 6" x 6"



MERCURY

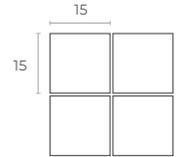


Porcelánico
Porcelain tiles



Brillo
Shiny

Colores. Colors



Green



Beige

Información general. General information.

PAVIMENTO Y REVESTIMIENTO. FLOOR AND WALL TILES



MERCURY



15x15 cm
6" x 6"

| | |
|----------------------------------|--|
| colección. collection | ZINC |
| producción. production | Baldosa cerámica de prensa. Ceramic press tile |
| material. material | Porcelánico. Porcelain tiles |
| características. characteristics | Colección por 2 tonos con textura de piedra natural y acabado brillo. Producto que se adapta a la perfección en piscinas. Síntesis perfecta entre estética y funcionalidad. Collection of 2 tones with natural stone texture and gloss finish. A product that adapts perfectly to swimming pools. Perfect synthesis between aesthetics and functionality. |
| espesor. thickness | 7,7 mm |
| tamaño nominal. nominal size | 15x15 cm - 6" x 6" |
| especificaciones. specifications | Porcelánico resistente para piscinas. Colección compuesta de 2 colores, 3 piezas por color, con formato único de 15 x 15 cm. Resistant porcelain tile for swimming pools. Collection composed of 2 colours, 3 pieces per colour, with unique format of 15 x 15 cm. |
| normativa. regulation | Norma EN 14411 (2016 anexo H grupo BIb - GL) - ISO 13006 (2018 anexo H grupo BIb - GL) |

Consejos de colocación y mantenimiento. Installation and maintenance tips

| | |
|--|--|
| uso. use | Pavimento y Revestimiento 15 x 15 cm. 6"x6" wall & flooring tile |
| consejos de colocación. placement advice. | Para garantizar una buena armonía de los tonos en la colocación en obra, se recomienda sacar el material simultáneamente de varias cajas. For an even, smooth shading effect when laying, alternate material from several different boxes. |
| adhesivo recomendado. recommended adhesive | Cemento cola recomendado es un C2 o superior y también aconsejable un adhesivo deformable. Recommended adhesive cement is a C2 or higher and a deformable adhesive is also recommended. |
| junta recomendada. recommended joints | 3 mm. Utilice cuñas para compensar las diferencias de calibre entre piezas. Lechada de cemento ó lechada epoxi. 3 mm joints. Use wedges to fix the caliber differences in work size between tiles. |
| consejos de limpieza de fin de obra. cleaning at the end of installation | La operación de limpieza más importante se lleva a cabo inmediatamente "después de la colocación de la baldosa". Esto implica la eliminación completa de los residuos de lechada y de la suciedad de la colocación de las propias baldosas. Una eliminación inadecuada o tardía de estos residuos puede crear sobre la baldosa una película cementosa capaz de absorber toda forma de suciedad, dando la impresión que se ensucia la baldosa, cuando el problema está en la película superficial de suciedad. Una vez efectuado el rejuntado de las baldosas, eliminar el material sobrante cuidadosa e inmediatamente, utilizando para ello una esponja y agua limpia abundante, repitiendo esta operación tantas veces como sea necesario. No debe realizarse la limpieza del material con espátulas metálicas ni estropajos abrasivos. En el caso de manchas resistentes, limpiar con alcohol y agua caliente y frotar con un paño limpio. Una vez efectuado el lavado mencionado arriba, deberá efectuarse un lavado básico o alcalino utilizando detergentes desengrasantes. The most important cleaning operation is carried out immediately "after tile laying". This involves the complete removal of grout residues and dirt from the laying of the tiles themselves. Inadequate or late removal of these residues can create a cementitious film on the tile capable of absorbing all forms of dirt, giving the impression that the tile is soiled, when the problem lies in the surface film of dirt. Once the tiles have been grouted, remove the excess material carefully and immediately, using a sponge and plenty of clean water, repeating this operation as many times as necessary. The material should not be cleaned with metal spatulas or abrasive scouring pads. In the case of stubborn stains, clean with alcohol and hot water and rub with a clean cloth. After the above washing, a basic or alkaline wash should be carried out using degreasing detergents. |
| limpieza general. general cleaning | Durante su uso, la limpieza de la baldosa debe hacerse de forma similar a la limpieza de cristales. Se puede emplear productos de tipo amoniacal e incluso lejía, ambos diluidos en agua. En caso de manchas particulares y/o especialmente resistentes, es aconsejable usar detergentes específicos según especificaciones del fabricante del limpiador. Es importante hacer siempre una prueba previa antes de usar los productos detergentes. During use, the tile should be cleaned in a similar way to glass cleaning. Ammonia-type products and even bleach can be used, both diluted in water. In case of particular and/or particularly stubborn stains, it is advisable to use specific detergents according to the cleaner manufacturer's specifications. It is important to always carry out a preliminary test before using detergent products. |
| calibres. calibers | La tolerancia es de +/- 1 mm. Tolerance is +/- 1 mm. |

Baldosas cerámicas prensadas en seco.

Dry pressed ceramic tiles.

Norma EN 14411 anexo H, grupo Blb, GL.

| PROPIEDADES DIMENSIONALES Y CALIDAD DE SUPERFICIE / DIMENSIONAL PROPERTIES AND SURFACE QUALITY | | | | | | |
|--|-------------------------|----------------------|---|--|---|---------|
| Características técnicas Technical features | Norma Testing Method | Unidad Meas. unit | Valores Típicos Promedio Average Typical Values | Límites establecidos Established limits | | |
| Dimensiones Dimensions | | | | Long. nominal borde N Nominal Length of edge N (cm) 7≤N<15 | Long. nominal borde N Nominal Length of edge N (cm) N≥15 | |
| Largo y ancho Length and width | ISO 10545-2 | (mm) (%) | Cumple con los estándares. Complies with the standards | ±0,9 mm | ±0,6% | ±2,0 mm |
| Espesor Thickness | | | Cumple con los estándares. Complies with the standards | ±0,5 mm | ±5% | ±0,5 mm |
| Rectitud de los lados Straightness of sides | | | Cumple con los estándares. Complies with the standards | ±0,75 mm | ±0,5% | ±1,5 mm |
| Ortogonalidad Rectangularity | | | Cumple con los estándares. Complies with the standards | ±0,75 mm | ±0,5% | ±2,0mm |
| Curvatura CC-CL-A Surface Flatness c.c - e.c.- w. | | | Cumple con los estándares. Complies with the standards | ±0,75 mm | ±0,5% | ±2,0 mm |
| Aspecto Superficial Surface Quality | | (%) | | ≥95% | | |

c.c. - Curvatura central, relacionada con la diagonal calculada a partir de los tamaños de trabajo. c.c. - Centre curvature, related to diagonal calculated from the work sizes

CL - Curvatura Lateral, relacionada con los tamaños de trabajo correspondientes.

e.c. - Edge curvature, related to the corresponding work sizes.

A. - Alabeo relacionado con la diagonal calculada a partir de los tamaños de trabajo. w. - Warpage, related to diagonal calculated from the work sizes. *ape*

| PROPIEDADES FÍSICAS/ PHYSICS PROPERTIES | | | | |
|--|-------------------------|----------------------|--|--|
| Características técnicas Technical features | Norma Testing Method | Unidad Meas. unit | Valores Típicos Promedio Average Typical Values | Límites establecidos Established limits |
| Absorción de Agua Water absorption | ISO 10545-3 | (%) | 0,5% < E ≤ 3% | Eb 0,5% < E ≤ 3% (Indi.máx 3,3%) |
| Módulo de Ruptura Modulus of Rupture | ISO 10545-4 | (N/mm ²) | ≥30 | R ≥30 (Individual min 27 N/mm ²) |
| Fuerza de Ruptura Breaking Strength | ISO 10545-4 | (N) | ≥1100 | ≥1100 (Espesor/ Thickness ≥7,5 mm) ≥700 (Espesor/Thickness < 7,5 mm) |
| Abrasión PEI Resistance to surface abrasion | ISO 10545-7 | - | Clase / Class 1 | Valor declarado / Declared value |
| Dilatación térmica/ Linear thermal expansion coefficient | ISO 10545-8 | (x(10)- 6/°C) | ≤9 | Valor declarado / Declared value (EN 14411:2016) Método Disponible/ Testing Method available (ISO 13006:2018) |
| Choque Térmico Thermal Shock Resistance | ISO 10545-9 | - | Cumple con los estándares Complies with the standards | Valor declarado / Declared value (EN 14411:2016) Método Disponible/ Testing Method available (ISO 13006:2018) |
| Mohs Mohs | UNE 67-101:1985+1M:92 | - | Clase / Class 2 | Valor Declarado / Declared Value |
| Resistencia Helada Frost resistance | ISO 10545-12 | - | Cumple con los estándares Complies with the standards | Cumple/ Pass according to EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Exigido/ Required (ISO 13006:2018) |
| Reacción al Fuego Reaction to fire | - | - | Paredes-Wall Class A1 FL / A1 | Clase A1/ Class A1 or Clase/ Class A1 FL (EN 14411:2016) |
| Resistencia del color a la exposición a la luz Color resistance to light exposure | DIN 51094 | - | Cumple con los estándares Complies with the standards | Ninguna muestra debe mostrar modificaciones notables de color. No sample must show noticeable colour modifications |

Especificaciones técnicas. Technical specifications.



MERCURY

Baldosas cerámicas prensadas en seco.

Dry pressed ceramic tiles.

Norma EN 14411 anexo H, grupo Blb, GL.

| PROPIEDADES QUÍMICAS/ CHEMICAL PROPERTIES | | | |
|---|-------------------------|---|---|
| Características técnicas Technical features | Norma Testing Method | Valores Típicos Promedio Average Typhical Values | Límites establecidos Established limits |
| Resistencia a productos químicos para uso doméstico y sales para piscinas / Resistance to chemicals for household use and swimming pool salts | ISO 10545-13 | GA | GB Min (EN 14411:2016) GB Min (ISO 13006:2018) |
| Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis / Resistance to low concentrations of acids and alkalis | ISO 10545-13 | GLA | Valor Declarado/ Declared value (EN 14411:2016) Método Disponible/Testing Method available (ISO 13006:2018) |
| Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis / Resistance to high concentrations of acids and alkalis | ISO 10545-13 | GHA | Valor Declarado/ Declared value (EN 14411:2016) Método Disponible/ Testing Method available (ISO 13006:2018) |
| Resistencia Manchas Stain resistance | ISO 10545-14 | Clase/ Class 5 | Valor Declarado/ Declared value (EN 14411:2016) Método Disponible/ Testing method available (ISO 13006:2018) |

Embalaje. Packing

| Formato Size | Piezas/caja Pieces/box | M ² caja sqm box | Peso/caja Weight/box | Cajas/palet Boxes/pallet | M ² /palet sqm/pallet | Peso/palet Weight/pallet |
|-------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| 15x15 cm · 6"x 6" | 26 | 0,585 | 9,0 kg | 120 | 70,200 | 1.150 kg |

