

















	<b>PORCELÁNICO</b> PORCELAIN TILES
	<b>ESMALTADO</b> GLAZED
	<b>A1 no reacciona al fuego</b> A1 does not react to fire
	<b>&lt;1% / &lt;0,6%</b> <b>máx 2 mm</b>
	<b>E≤0,5%</b>
	<b>5,8x10<sup>-6</sup>x°C<sup>-1</sup></b>
	<b>&gt;40N/mm<sup>2</sup></b>
	<b>Coral Bay, Pearl, Blue Bali PEI 4 Green River PEI 2</b>
	<b>clase 5</b> class 5
	<b>Ocean brillo clase 0</b> Ocean glossy class 0 <b>Ocean mate clase 3</b> Ocean matt class 3
	<b>Ocean brillo-Ocean glossy</b> <b>A</b> <b>Ocean mate-Ocean matt</b> <b>C</b>
	<b>Ocean brillo-Ocean glossy</b> <b>&lt;R9</b> <b>Ocean mate-Ocean matt</b> <b>R11</b>
	<b>Mate antideslizante</b> Matt antislip <b>0,70</b>
	<b>sí/yes</b>
	<b>✓</b>
	<b>✓</b>
	<b>✓</b>
	<b>V3 moderado</b> mild
	<b>R&gt;2</b> <b>Reducción</b> <b>antibacteriana &gt;99 %</b>



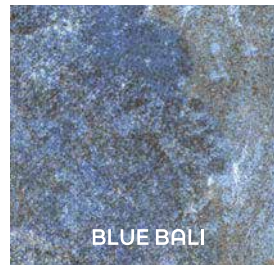
OCEAN GREEN RIVER 15x15 5.9x5.9"



# Ocean

PORCELÁNICOS  
PORCELAIN TILES

Los colores son indicativos. Colors are just indicative.



15x15 · 30x60 (cm)

5.9x5.9 · 11.8x23.6 (pulgadas/inches)

**Formatos / Sizes**

15x15  
5.9x5.9"



Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.

For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

# Ocean

PORCELÁNICOS  
PORCELAIN TILES

BASES TILES

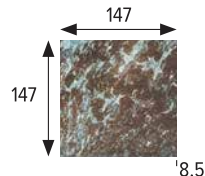


## BASE 15x15 5.9x5.9" • TILE 15x15 5.9x5.9"

Mate · Matt



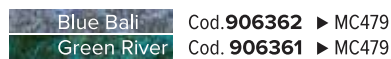
Brillo · Glossy



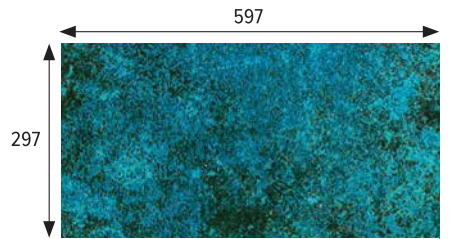
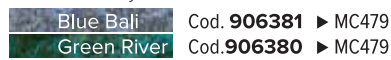
147x147x8,5 mm  
5.8x5.8x0.3"

## BASE 30x60 11.8x23.6" • TILE 30x60 11.8x23.6"

Mate · Matt

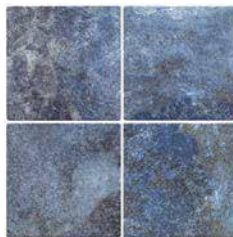


Brillo · Glossy

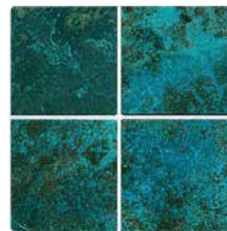


297x597x10 mm  
11.7x23.5x0.4"

Variaciones tonalidad \*\*  
Color scheme



Blue Bali



Green River

\*\* Combinación de 4 piezas para mostrar la destonificación.  
\*\* 4 pieces combination to show shade variations.

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box		Palet/Pallet		
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
Base 15x15 5.9x5.9" Tile 15x15 5.9x5.9"	8,5	m <sup>2</sup> sqm	44,44	18,49	0,72	32	13,32	80,64	1519,6
Base 30x60 11.8x23.6" Tile 30x60 11.8x23.6"	10	m <sup>2</sup> sqm	2,78	22,53	1,44	4	32,44	60,48	1362,5

\* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m<sup>2</sup> o ml se sirven contando la junta normal entre piezas.  
\* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: Consultar pág. 15.  
Recommended joint width: See pg. 15.





BLUE BALI



GREEN RIVER



OCEAN BLUE BALI 15x15 5.9x5.9"





# Ocean



OCEAN GREEN RIVER 15x15 5.9x5.9"

# CERÁMICA ANTIBACTERIANA

## ANTI-BACTERIAL CERAMIC TILES

### PROTECCIÓN TOTAL SIN TRATAMIENTOS POSTERIORES

La tecnología aplicada inhibe el crecimiento de **bacterias, hongos y levaduras**, obteniendo, a su vez, un producto eficaz contra olores y manchas. **El tratamiento se aplica en su proceso de fabricación antes de cocción.** Esta composición reacciona en la cocción del pavimento sin alterar sus características ni tonos y **su efecto es permanente sin necesidad de tratamientos posteriores.**



### TOTAL PROTECTION WITH NO NEED FOR ANY SUBSEQUENT TREATMENT

The applied technology prevents the growth of **bacteria, fungus and yeast**, while also protecting the tiles from absorbing odours and stains. **The treatment is applied during the manufacturing process prior to firing.** The composition reacts during the firing of the floor tiles, without altering their characteristics or colour. **Its effect is permanent, with no need for any subsequent treatment.**

### ¿CÓMO FUNCIONA?

El tratamiento antibacteriano **consigue un nivel mayor de higiene** a través de aditivos antimicrobianos basados en tecnología de última generación que proporciona una protección duradera de superficies. Alta **efectividad contra organismos patógenos oportunistas** (como E.coli y S. aureus ) implicados en enfermedades adquiridas y/u hospitalarias.



### HOW DOES IT WORK?

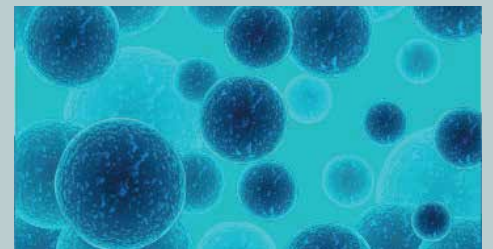
The anti-bacterial treatment **ensures a high level of hygiene**, thanks to the use of anti-microbial additives based on cutting-edge technology, guaranteeing long-lasting surface protection.

Highly **effective against opportunistic pathogens** involved in acquired diseases and/or hospital-acquired infections (such as E. coli or S. aureus).

### EFICACIA CERTIFICADA FRENTE A BACTERIAS

Según norma **ISO 22196:2011** nuestra gama de porcelánico tiene un índice de eficacia bactericida  $R>2$ , que equivale a una reducción del **99% de las bacterias.**

**\*NOTA IMPORTANTE:** Para que las propiedades antipatógenas del pavimento no se vean alteradas, es necesario que el material de rejuntado empleado posea también características antipatógenas.



### CERTIFIED EFFICIENCY AGAINST BACTERIA

In accordance with the **ISO 22196:2011** standard, our range of porcelain tiles has an  $R>2$  anti-bacterial efficacy, equivalent to a **99% reduction in bacteria.**

**\*IMPORTANT:** For the floor tiles' anti-pathogenic properties to remain unaltered, the grouting material that is used must also have the same anti-pathogenic properties.

## LIBRE DE TÓXICOS

El tratamiento antibacteriano aplicado a las piezas **no es tóxico** para la salud al estar **libre de TiO<sub>2</sub>**.



## NON-TOXIC

The applied anti-bacterial treatment is **non-toxic** since it **does not contain TiO<sub>2</sub>**.

## EFICAZ EN INTERIOR Y EXTERIOR

ofrece piezas cerámicas con propiedades bactericidas y fungicidas, que no requieren la incidencia de radiación UV y por lo tanto se pueden utilizar tanto en exteriores como interiores, con luz natural, artificial y en plena oscuridad.

Para exteriores, estas **virtudes fungicidas evitan la aparición de verdín** (musgos, líquenes y hongos).



## EFFICIENT INDOORS AND OUT

**Ceramic tiles with anti-bacterial and anti-fungal properties**

do not need to be exposed to ultra-violet rays, and so they can be used both indoors and out, in natural or artificial light and in the dark. When the tiles are used outside, their **anti-fungal properties prevent the appearance of algae** (moss, lichen and fungus).

## APLICACIONES

Las series antibacterianas son una solución perfecta para garantizar la higiene en usos tanto privados (en el hogar) como públicos (industriales, cocinas, restaurantes, **playas de piscinas, vestuarios**, hospitales, ambulatorios, colegios, centros de rehabilitación y tercera edad y fachadas).



## APPLICATIONS

The anti-bacterial tile series guarantee hygiene in both private settings (homes) and public ones (industrial premises, kitchens, restaurants, **pool sides, changing rooms**, hospitals, health centres, schools, physiotherapy centres, centres for senior citizens, and façades).