

hexagonal tiles
NOVELTIES'21

ANTIBACTERIAL TECHNOLOGY

A C T I V

by 

R REALONDA
CERAMICA

ACTIV



ACTIV de Realonda es la nueva **tecnología antibacteriana** para las superficies cerámicas, un verdadero escudo de iones de plata incorporado en las baldosas, que **elimina hasta el 99,9% de las bacterias y otros microorganismos** nocivos de la superficie.

El resultado son pavimentos y revestimientos siempre protegidos, **24 horas al día**, día y noche, higiene y limpieza más fáciles, **seguridad en todo el hogar**.

Mediante la incorporación de estos aditivos inhibidores de la proliferación microbiana durante las primeras fases de cocción de los productos, **ACTIV** garantiza una acción antimicrobiana y antibacteriana constante (**con cualquier condición de iluminación**) y una duración excepcional de las superficies, ya que es capaz de prevenir e inhibir el crecimiento de microorganismos patógenos para siempre, reduciendo la posibilidad de contagio y contribuyendo a crear **un entorno más saludable**.

Protección contra las bacterias siempre activa
Always active bacteria protection

ACTIV by Realonda is the new antibacterial technology for ceramic surfaces, a true silver ion shield incorporated into the tiles, which **eliminates up to 99.9% of bacteria and other harmful microorganisms** from the surface.

The result is floor and wall tiles always protected, **24 hours a day**, easier hygiene and cleaning, **safety throughout the home**.

By incorporating these additives which inhibit microbial growth during the initial production stage, **ACTIV** guarantees constant antimicrobial and antibacterial action (**under any light conditions**) and exceptional durability of the surface, as it is able to prevent and inhibit the growth of pathogenic microorganisms forever, reducing the possibility of contagion and contributing to create a **healthier environment**.



SUPERFICES HIGIÉNICAS Y SEGURAS CON **ACTIV**

Las superficies de gres porcelánico **ACTIV de Realonda** son **ideales para todos los ámbitos**, residenciales, comerciales y públicos, como revestimiento y pavimento, y en particular para aquellos en los que se debe garantizar la **máxima higiene, limpieza y seguridad** a la vez que se mantienen las excelentes características estéticas y técnicas de las superficies cerámicas de **Realonda**: cocinas, bares, restaurantes, establecimientos de hostelería, comedores, consultorios, escuelas, oficinas, baños, balnearios, piscinas y gimnasios.

El aditivo de iones de plata se incorpora en el proceso de producción de la cerámica antes de la cocción a 1200 °C, de manera que se convierte en parte integrante del producto. No se trata, por tanto, de una capa aplicada a la superficie cerámica, que podría dañarse o deteriorarse, sino de un tratamiento irreversible que garantiza una protección antibacteriana constante a lo largo del tiempo y es **totalmente seguro**, actuando solo contra bacterias y otros microorganismos, **eliminando los olores y reduciendo las manchas**, proporcionando una mayor **facilidad de limpieza** y mantenimiento de las superficies.

HYGIENIC AND SAFE SURFACES WITH **ACTIV**

Realonda ACTIV porcelain stoneware surfaces are **ideal for all areas**, residential, commercial and public, both wall and floor tiles, and in particular for those where the **maximum hygiene, cleanliness and safety** must be guaranteed while maintaining the excellent aesthetic and technical characteristics of **Realonda's** ceramic surfaces: kitchens, bars, restaurants, catering establishments, canteens, medical surgeries, schools, offices, bathrooms, spas, swimming pools and gyms.

The silver ion additive is incorporated into the production process of the ceramics prior to firing at 1200 °C, so that it becomes an integral part of the product. It is not, therefore, a layer applied to the ceramic surface, which could be damaged or deteriorated, but an irreversible treatment that guarantees constant antibacterial protection over time and is **totally safe**, acting only against bacteria and other micro-organisms. **Eliminating odours and reducing stains**, providing greater **ease of cleaning** and maintenance of surfaces.

PROTECCIÓN CONTRA BACTERIAS Y OTROS MICROORGANISMOS

La acción bactericida, probada con arreglo a las **normas internacionales** más rigurosas, permanece **activa durante todo el ciclo de vida de las superficies** y no requiere ninguna activación mediante agentes externos como, por ejemplo, la radiación ultravioleta. En muchos lugares, sobre todo si son interiores, la iluminación ultravioleta puede ser insuficiente, no uniforme o incluso faltar del todo.

Las superficies de cerámica **ACTIV de Realonda** incorporan una tecnología que utiliza compuestos de plata para garantizar la **protección contra bacterias y otros microorganismos nocivos durante las veinticuatro horas del día**, en cualquier condición de iluminación. **El efecto siempre está activo.**

PROTECTION AGAINST BACTERIA AND OTHER MICROORGANISMS

The bactericidal action, tested in accordance with the most rigorous **international standards**, remains **active throughout the life cycle of the surfaces** and does not require any activation by external agents such as ultraviolet radiation. In many places, especially if interiors, the ultraviolet light may be insufficient, not uniform or even absent altogether.

Realonda ACTIV ceramic surfaces incorporate a technology that uses silver compounds to ensure **protection against bacteria and other harmful micro-organisms 24 hours a day**, in any light condition. **The effect is always active.**

Recomendamos para su colocación el uso de **juntas antibacterianas**, disponibles en el mercado, y así garantizar una **protección segura en toda la superficie**. Para la instalación, limpieza y mantenimiento, recomendamos seguir los procedimientos habituales e indicaciones contenidas en los catálogos y manuales técnicos de gres porcelánico.

We recommend the use of commercially available **anti-bacterial grouts** for laying, to ensure **safe protection across the entire surface**. For installation, cleaning and maintenance, we recommend following the usual procedures and instructions found in the catalogues and technical manuals for porcelain stoneware.

ACTIV



VENATO	08
BARDIGLIO	08
AGRA	09
ELAZIG	09
CARNABY	14
KERALA	15

ANTIBACTERIAL TECHNOLOGY

VENUS	20
OSAKA	21

MATERIAL PROMOCIONAL / PROMOCIONAL TOOLS	24
--	----

REALONDA
CERAMICA



BARDIGLIO VENATO AGRA ELAZIG

SUPERFICIES
MÁS SEGURAS
SAFER
SURFACES

ACTIV 



AGRA 28,5x33 cm. · 11"x13"
BARDIGLIO 28,5x33 cm. · 11"x13"



BARDIGLIO

VENATO



VENATO DECO DARK
28,5x33 cm. · 11"x13"



ANTIBACTERIAL
TECHNOLOGY

GEOMETRIC
SHAPES

ACTIV


VENATO / BARDIGLIO / AGRA / ELAZIG 28,5x33 cm 11"x13"



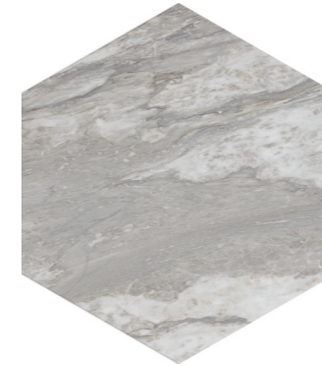
VENATO
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



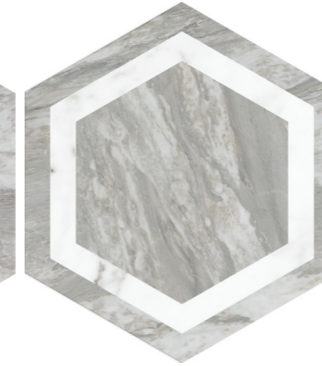
VENATO DECO GREY
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



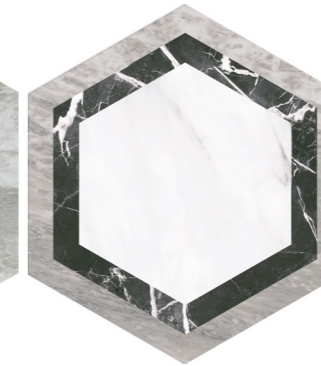
VENATO DECO DARK
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



BARDIGLIO
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



BARDIGLIO DECO
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



AGRA
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



ELAZIG
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



VENATO 28,5x33 cm · 11"x13"



ELAZIG 28,5x33 cm · 11"x13"



AGRA 28,5x33 cm. · 11"x13"

RESIDENTIAL
COMMERCIAL AND
PUBLIC

**SAFE
ENVIROMENTS**

A C T I V



VENATO DECO GREY 28,5x33 cm. · 11"x13" IGUAZU WALL WHITE 21x63 cm. · 8"x25" VENATO STRIP 21x63 cm. · 8"x25"



BARDIGLIO DECO 28,5x33 cm. · 11"x13"

CARNABY KERALA

MÁXIMA
HIGIENE
MAXIMUM
HYGIENE

ACTIV 



CARNABY GREY
28,5x33 cm. · 11"x13"



CARNABY BLACK 28,5x33 cm. · 11"x13"



CARNABY SKY 28,5x33 cm. · 11"x13" OPAL BLANCO 28,5x33 cm. · 11"x13"

CARNABY 28,5x33 cm 11"x13"



CARNABY SKY
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



CARNABY GREY
28,5x33 cm · 11"x13" · K38

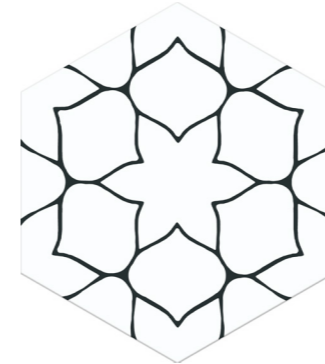


CARNABY BLACK
28,5x33 cm · 11"x13" · K38

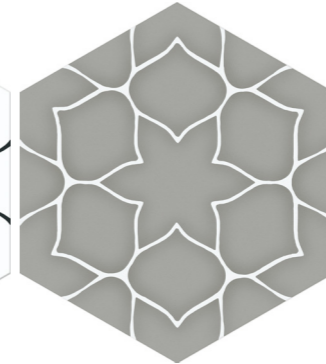


CARNABY BLACK 28,5x33 cm. · 11"x13"

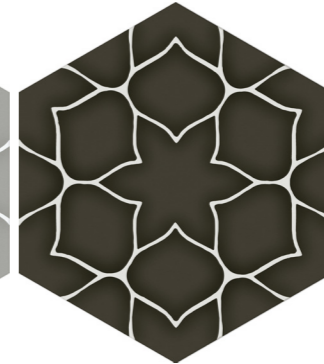
KERALA 28,5x33 cm 11"x13"



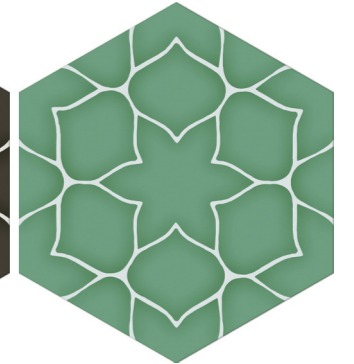
KERALA WHITE
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



KERALA GREY
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



KERALA CHARCOAL
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



KERALA AQUA
28,5x33 cm · 11"x13" · K38



KERALA GREY 28,5x33 cm. · 11"x13"



KERALA WHITE 28,5x33 cm. · 11"x13"

24H ANTIBACTERIAL PROTECTION

ALWAYS ACTIVE

ACTIV



KERALA CHARCOAL 28,5x33 cm. · 11"x13"



KERALA AQUA 28,5x33 cm. · 11"x13" OPAL BLANCO 28,5x33 cm. · 11"x13"

VENUS



VENUS SMOKE 28,5x33 cm. · 11"x13"



VENUS INDIGO 28,5x33 cm. · 11"x13"



VENUS AQUA 28,5x33 cm. · 11"x13"



VENUS BLACK 28,5x33 cm. · 11"x13"

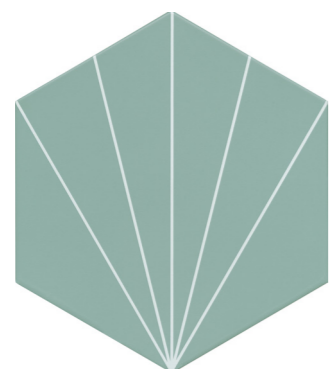


VENUS WHITE 28,5x33 cm. · 11"x13"

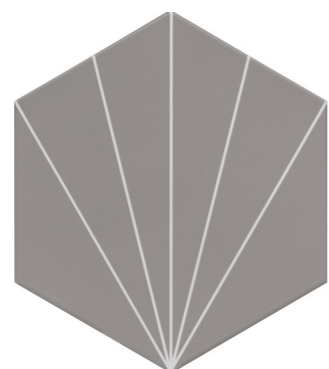
VENUS 28,5x33 cm 11"x13"



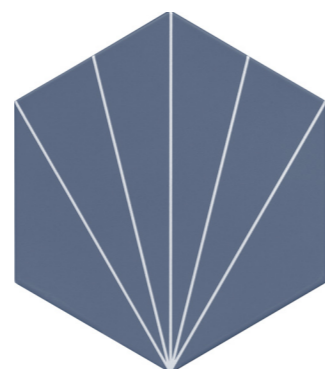
Porcelain Tile
Porcelánico



VENUS AQUA
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



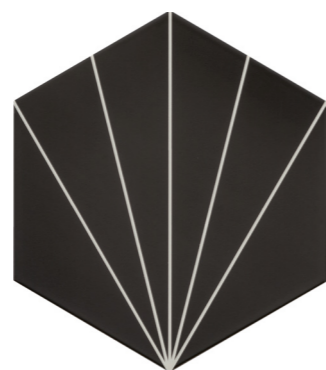
VENUS SMOKE
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



VENUS INDIGO
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



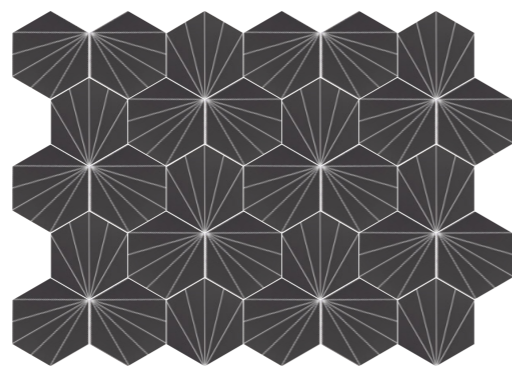
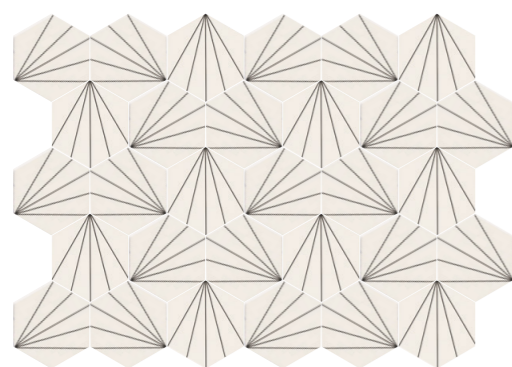
VENUS WHITE
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



VENUS BLACK
28,5x33 cm · 11"x13" · K50

MÚLTIPLES COMPOSICIONES
MULTIPLE COMPOSITIONS

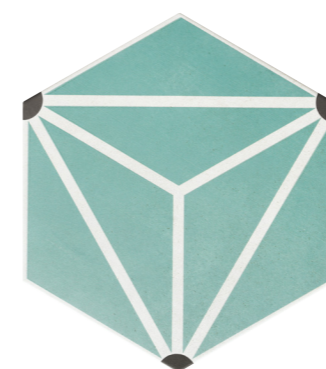
escala reducida
scaled



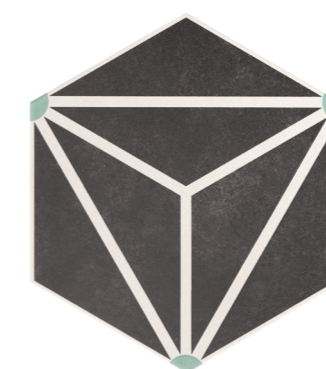
OSAKA 28,5x33 cm 11"x13"



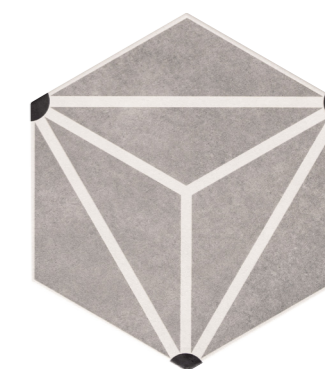
Porcelain Tile
Porcelánico



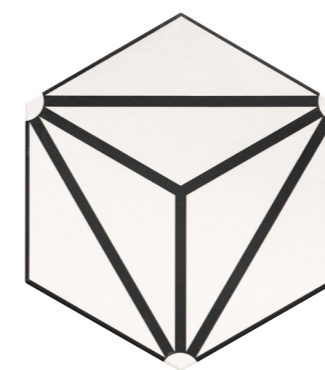
OSAKA AQUA
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



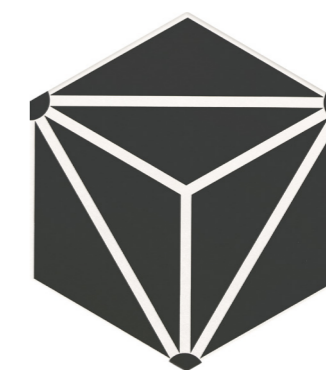
OSAKA CHARCOAL
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



OSAKA GREY
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



OSAKA WHITE
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



OSAKA BLACK
28,5x33 cm · 11"x13" · K50



OSAKA CHARCOAL 28,5x33 cm · 11"x13"

OSAKA



OSAKA GREY 28,5x33 cm. · 11"x13"



OSAKA BLACK 28,5x33 cm. · 11"x13"



OSAKA WHITE 28,5x33 cm. · 11"x13"



OSAKA AQUA 28,5x33 cm. · 11"x13"

MATERIAL PROMOCIONAL PROMOTIONAL TOOLS

CUNA HEXÁGONOS / PANELES TÉCNICOS
HEXAGONAL CRADLE / TECHNICAL BOARDS



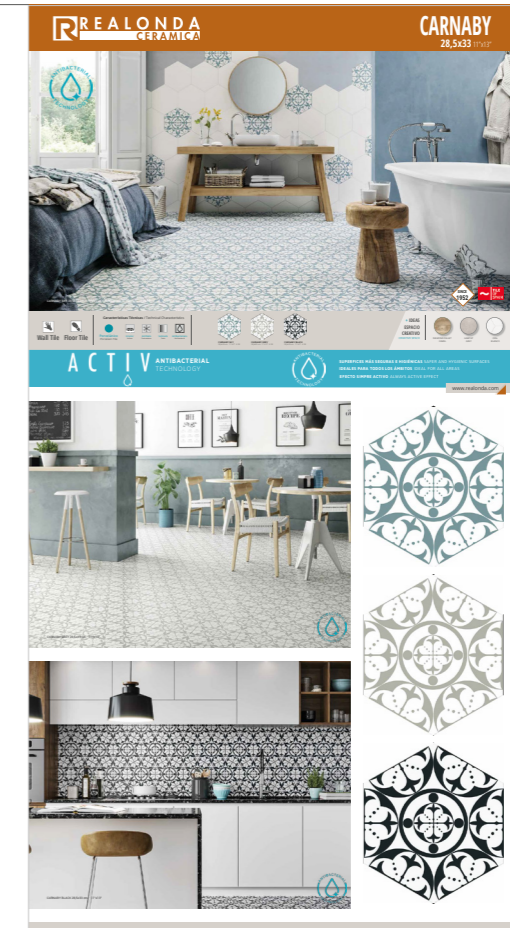
Tamaño: 35,5x59,6x38,5 cm
Size: 35,5x59,6x38,5 cm

Material: PVC
Material: PVC

Capacidad: 12 azulejos hexagonales
Capacity: 12 hexagonal tiles

Peso: 20 Kg
Weight: 20 Kg

Ejemplo panel técnico
technical board exemple
1924x1005 mm



Ejemplo diseño traseras
Cradle base exemple
28,5x33 cm



[Todo el material promocional / All promotional tools](#)

ANTIBACTERIAL TECHNOLOGY

ACTIV



SIMBOLOGÍA / SYMBOLOGY

 Pavimento Floor tile	 Exterior Outdoor	 Mate Matte	 Antihielo Frost resistance	 Porcelánico Porcelain tile
 Revestimiento Wall tile	 Interior Indoor	 Satinado Satin	 Antibacteriano Antibacterial	

PACKING

FORMATO SIZE	PIEZAS/CAJA · PIECES/BOX	M ² /CAJA · SQM/BOX	KG/CAJA · KG/BOX	CAJAS/PALET · BOXES/PALLET	M ² /PALET · SQM/PALLET	KG/PALET · KG/PALLET
28,5x33 cm. · 11"x13"	14	1	19	66 palet / 57 europalet	66 palet / 57 europalet	1.264 palet / 1.098 europalet

REALONDA
CERAMICA

La empresa Realonda S.A. se reserva el derecho de anular y modificar, total o parcialmente, cualquiera de los modelos, colores, formatos, referencias y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo en beneficio del producto y del cliente. Debido a los procesos de impresión, los colores de las piezas y los ambientes que aparecen en este catálogo son orientativos, nunca exactos

The company Realonda S.A. reserves the right to cancel or modify, fully or partially, any of the models, colours, sizes, references and technical specifications found within this catalogue, in order to improve the product to the benefit of the customer. Due to the printing processes, the colours of the individual images & settings which appear in this catalogue, are orientative & not always exact.

realonda.com



Avenida de Mediterráneo, 50
12200 Onda (Castellón) España
Tel. (+34) 964 07 70 65 00
query@realonda.com

www.realonda.com

R REALONDA
CERAMICA

