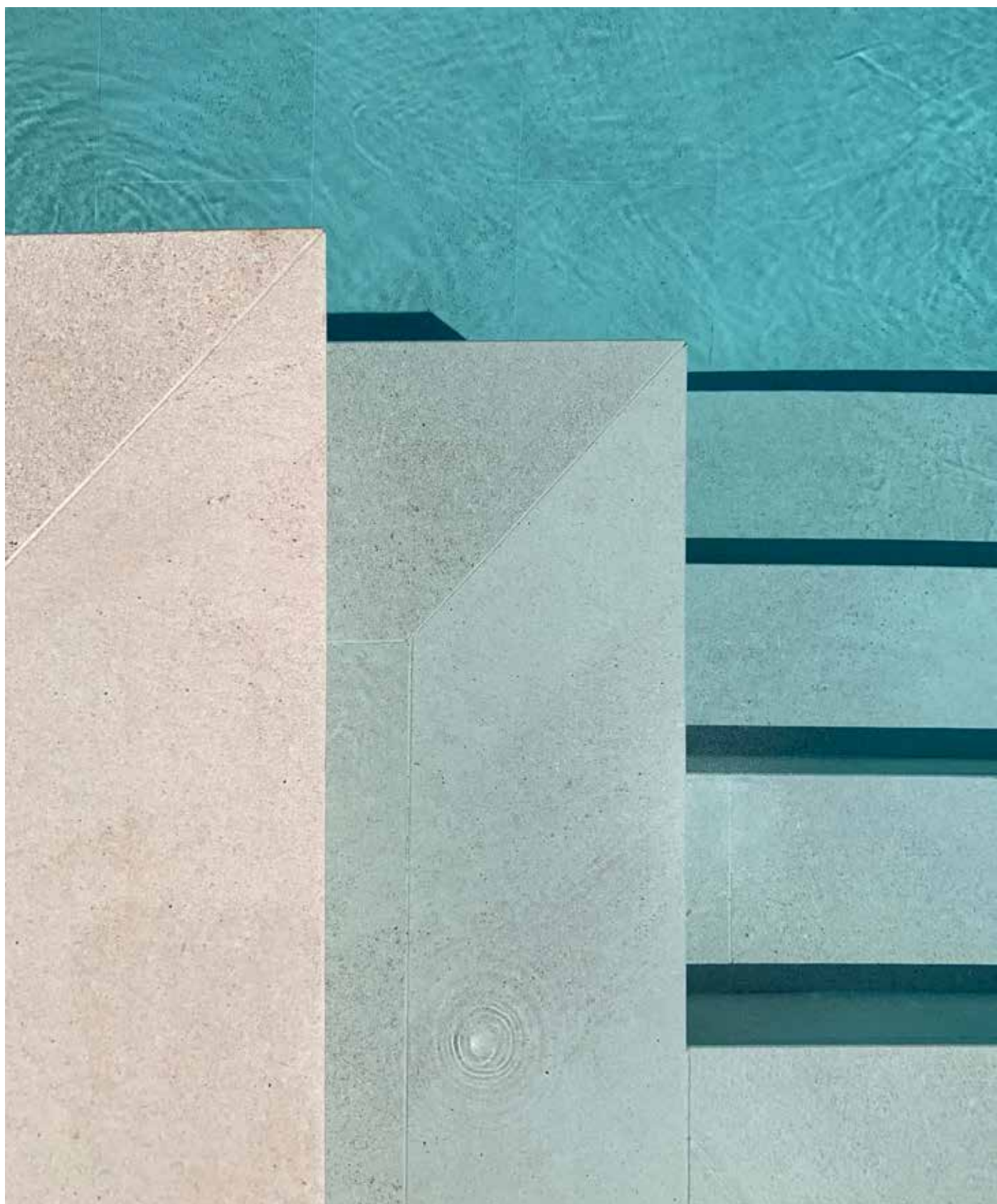


**Mayor**  
CERÁMICA

## INSTALLATION GUIDE

## MANUAL DE COLOCACIÓN







<b>BASE PIECES PLACEMENT</b>	<b>5</b>
COLOCACIÓN DE LAS PIEZAS BASE	
<b>PROCEDURE FOR PLACEMENT</b>	<b>6</b>
PROCEDIMIENTO PARA LA COLOCACIÓN	
<b>CLEANING AFTER INSTALLATION</b>	<b>7</b>
LIMPIEZA TRAS LA COLOCACIÓN	
<b>STEP FITTING INDICATIONS</b>	<b>10</b>
MONTAJE DE PELDAÑOS	
<b>PIECES DIMENSIONS</b>	<b>12</b>
DIMENSIONES DE LAS PIEZAS	
<b>TECHNICAL INFORMATION OF THE BASES</b>	<b>14</b>
INFORMACIÓN TÉCNICA DE LAS BASES	
<b>PROCEDURE FOR CERAMIC PIECES PLACEMENT IN POOLS</b>	<b>16</b>
MANUAL DE COLOCACIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS EN PISCINAS	
<b>DIFFERENT EDGE CORNER SOLUTIONS</b>	<b>18</b>
DIFERENTES SOLUCIONES PARA EL BORDE DE PISCINA	
<b>POOL EDGES</b>	<b>21</b>
BORDES DE PISCINA	
	CRETA 22
	SAMOA 28
	MAUI 32
	MIKONOS 38
	BORA 42
	CANARIAS 48
	ARUBA 54
<b>PLACEMENT OF STEP 120 AS POOL EDGE</b>	<b>60</b>
COLOCACIÓN DE PELDAÑO 120 COMO BORDE PISCINA	
<b>PLACEMENT OF TRIM ON POOL EDGE</b>	<b>62</b>
COLOCACIÓN DE MEDIAS CAÑAS EN BORDE PISCINA	
<b>DRAIN CERAMIC GRATES</b>	<b>65</b>
REJILLAS DE DRENAJE CERÁMICAS	
	RJ20 66
	RJ20 FLEX 67
	RJ25 68
	RJ25 FLEX 69
<b>TRIM</b>	<b>72</b>
MEDIA CAÑA	



## PROCEDURE FOR PLACEMENT PROCEDIMIENTO PARA LA COLOCACIÓN

### IMPORTANT! BEFORE STARTING INSTALLATION.

- Verify that the received material is what the customer ordered.
- Ensure that there are no important physical defects (in 1st quality material).
- It is recommended to mix pieces from several boxes when setting.
- Claims will not be accepted when the above conditions have not been fulfilled and the material has been installed.

THE BOX REFERENCE WILL BE NECESSARY FOR ANY CLAIM

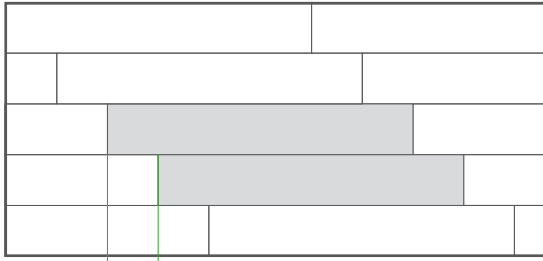
### ¡AVISO IMPORTANTE! ANTES DE LA PUESTA EN OBRA.

- Verificar que la calidad que figura impresa en el embalaje se corresponde con la del material solicitado.
- Verificar la ausencia de defectos visibles (baldosas de 1ª calidad).
- Se requiere, al colocar, mezclar piezas de varias cajas.
- No se admitirán reclamaciones de problemas derivados del incumplimiento de estas premisas cuando el material ya esté colocado.

PARA CUALQUIER RECLAMACIÓN ES NECESARIA LA REFERENCIA DE LA CAJA

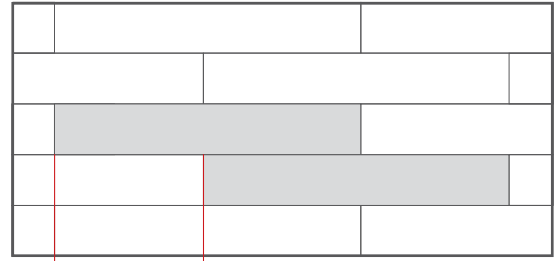


20x120 | 30x120



max 20 cm

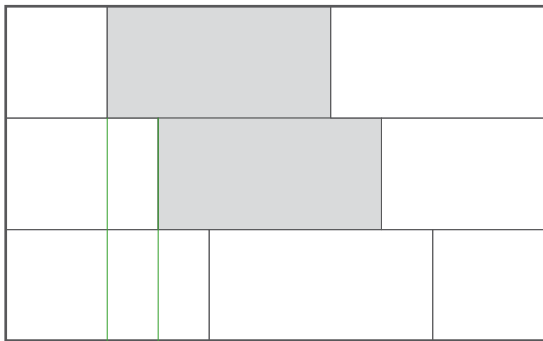
✓ OK



more than 20 cm

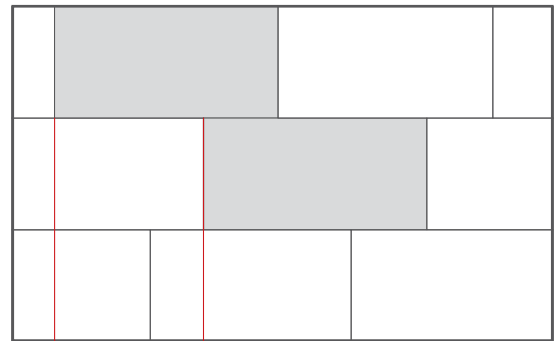
✗ NO

37.5x75 | 60x120



max 20 cm

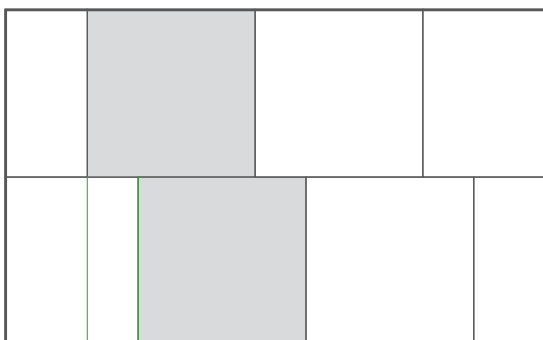
✓ OK



more than 20 cm

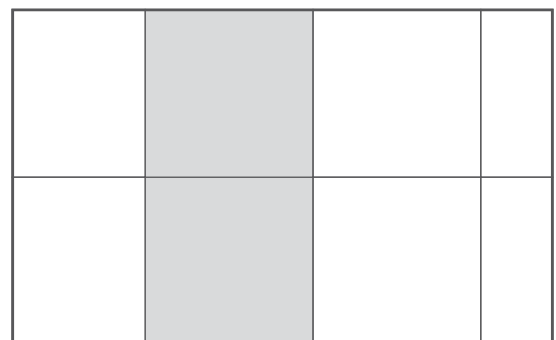
✗ NO

14.7x14.7 | 60x60 | 75x75 | 90x90



max 20 cm

✓ OK



✓ OK

### PREPARACIÓN DE LOS MATERIALES

- Cemento de agarre
- Nivel manual y elementos de medición necesarios
- Cuñas de nivelación
- Crucetas
- Pasta de rejunte
- Paleta
- Llana dentada
- Productos de limpieza

### COMPROBAR LA CORRECTA NIVELACIÓN DEL SOPORTE

En terrazas y espacios exteriores es muy importante evacuar el agua correctamente para evitar que ésta quede estancada en la superficie. Cerámica Mayor recomienda lo siguiente:

- Imprescindible dar una pendiente mínima que esté comprendida entre el 1-3%.
- Se deberán colocar los suficientes canales sumideros para que no existan problemas de evacuación de aguas pluviales.
- El terreno tendrá que estar correctamente impermeabilizado y drenado para evitar el ascenso del agua por capilaridad.
- Se deberá de utilizar mortero de nivelación, también conocido como autonivelante con el fin de obtener un soporte sólido preparado para recibir las piezas de gres porcelánico.

### LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE

Se deberá de comprobar que la superficie esté exenta de restos de otros materiales tales como residuos de cemento, grasas, polvo, etc.

### REPLANTEO DE LA SUPERFICIE

Con el fin de aprovechar al máximo el material cerámico se deberá de establecer una línea principal a partir de la cual se iniciará la colocación. En el replanteo se tendrán que tener en cuenta:

- Juntas perimetrales: Tendrá que ser > 5,00mm.
- Juntas estructurales: Deberán de coincidir con las juntas estructurales del edificio y serán como mínimo de 10mm y tendrán que ser de un material flexible.
- Junta de partición: En áreas entre 20-30m<sup>2</sup> o 6-8ml se requerirá de una junta de partición de > 5,00mm.

- Juntas de colocación: Para la colocación de Material Rectificado se requiere una junta de colocación >2,50 mm. Para la colocación de Material No Rectificado se requiere una junta de colocación >4,00mm, y además, se colocarán de forma trabada o en espiga (no se colocarán a más de 1/4 de su dimensión)

### ELECCIÓN Y COLOCACIÓN DEL MATERIAL DE AGARRE

El material adhesivo a utilizar será cemento cola flexible C-2 TE S2 apropiado para la instalación de pavimento de gres porcelánico.

C: Adhesivo cementoso

2: Adhesivo mejorado

T: Adhesivo con deslizamiento reducido

E: Adhesivo con tiempo abierto ampliado

S2: Adhesivo altamente deformable

Una vez preparada la mezcla siguiendo las instrucciones del fabricante del producto, extenderemos con la ayuda de una llana dentada el cemento de agarre sobre la superficie previamente compacta y nivelada.

Se deberá extender también cemento de agarre en la parte posterior de la pieza con una llana dentada, generando de esta forma un doble encolado.

### INSTALACIÓN DE LA PIEZA CERÁMICA

Con la ayuda de una maza de goma flexible se fijará la baldosa cerámica eliminando posibles burbujas de aire producidas por el material de agarre.

### ELECCIÓN Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DE REJUNTE

El material de rejunte a utilizar en las juntas perimetrales, juntas de colocación y juntas de partición sera rejuntado cementoso mejorado tipo CG2.

Una vez preparada la mezcla, siguiendo las instrucciones del fabricante del producto, extenderemos el material de rejuntado entre la separación de las piezas y se fijará con la ayuda de una llana de rejuntado.



Es muy importante que, tras el rejuntado, se realice una buena limpieza para eliminar residuos y suciedad en general de la obra.

Hay que tener en cuenta que los productos de limpieza con agentes especiales no son necesarios e incluso pueden causar problemas a largo plazo ya que pueden depositar capas pegajosas de grasa, cera o plástico que tienen un efecto negativo en la apariencia, higiene, antideslizamiento y limpieza.

Los siguientes principios básicos se aplican al proceso de limpieza:

- Selección de un agente de limpieza adecuado.
- Esperar el tiempo necesario para que el agente de limpieza se filtre debajo de la suciedad y la afloje.
- Ayudar mecánicamente a este proceso mediante cepillos o métodos de limpieza apropiados. No utilizar en ningún caso almohadillas o cepillos con superficies abrasivas.
- Limpiar a fondo, enjuagar o aspirar la suciedad suelta.

Si con el transcurso del tiempo se observa una superficie de aspecto plástico con mayor dificultad para mantenerse, limpia de forma general, suele deberse a la formación de una capa superficial. Esa capa resulta difícil de eliminar con la fregona convencional, por lo que, para eliminarla y conseguir la superficie original, se debe emplear una disolución ligeramente ácida (añadir sulfamán en una proporción 5% en agua) y ejercer una frotación más intensa (cepillo de púas de plástico duro). Aclarar con suficiente agua para eliminar la suciedad desincrustada.

No conviene utilizar agentes de limpieza que contengan ceras, ya que terminan formando una película sobre la baldosa que favorece la absorción y retención de sustancias extrañas, originando manchas fácilmente detectables y más difíciles de eliminar con la limpieza ordinaria.

Si se forman incrustaciones de jabón o de carbonatos del agua, conviene efectuar limpiezas periódicas con un producto detergente adecuado, dejándolo en reposo durante unos minutos antes de proceder a su eliminación.

El empleo de un mocho de microfibras y agua muy caliente favorecerá el secado de la superficie y minimizará la creación de una capa superficial sobre la baldosa (esta capa superficial facilita el posterior marcado de las huellas y una mayor propensión a captar la suciedad).

Para limpiezas extraordinarias, por ejemplo, las que son necesarias sobre superficies que han estado abandonadas de la limpieza mucho tiempo, se deben emplear detergentes en polvo o líquidos, frotando con una esponja o estropajo.

Especial atención a las juntas entre baldosas, que deberán restaurarse en caso de falta de integridad o estanqueidad, con sellantes adecuados. No es aconsejable la utilización de cuchillas o espátulas metálicas sobre la superficie vidriada ni el uso de productos concentrados sin haber probado antes en una parte no a la vista del material para confirmar la resistencia química del pavimento.

Accidentalmente, nos podemos encontrar con que el pavimento o revestimiento cerámico se manche por acción de alguna sustancia de diversa naturaleza. Existen procedimientos físicos

y químicos para la eliminación de manchas, debiéndose adoptar el más adecuado según el tipo de baldosa y naturaleza de la mancha.

A continuación, como ejemplo, se exponen algunos productos adecuados para el tratamiento de determinadas manchas según su naturaleza:

- Adhesivo cementoso: Detergente ácido.
- Restos de junta: Detergente ácido.
- Manchas orgánicas: Detergente alcalino.
- Pintura de rotulador: Disolvente (aguarrás, acetona, etanol).
- Restos de goma: Detergente alcalino, disolvente.
- Manchas de lápiz: Goma de borrar blanda.
- Grasa y mugre: Bicarbonato y agua.
- Tintas, mercromina: Solución diluida de hipoclorito sódico (lejía).
- Yodo o bromo: Detergente ácido, agua oxigenada o solución diluida de hipoclorito sódico (lejía), amoníaco.
- Sangre: Detergente ácido, agua oxigenada o solución diluida de hipoclorito sódico (lejía).
- Café, té, alimentos, fruta, zumo o cosméticos: Detergente normal disuelto en agua caliente con agua oxigenada o hipoclorito sódico (lejía).
- Restos de silicona: Cuchilla para limpiar vitrocerámica en superficies lisas y que no sean susceptibles de rayado. Para superficies con relieve o brillantes delicadas frente al rayado, se puede utilizar una mezcla de acetona y éter a partes iguales, aplicar sobre la silicona y esperar a que se desprenda.
- Alquitrán, betún, salpicaduras de pintura, residuos de juntas de expansión: Disolvente (aguarrás, acetona, etanol, gasolina).
- Resinas epoxídicas: Decapantes o agentes de limpieza especiales.

Cuando no se conozca la naturaleza de la mancha conviene realizar pruebas con diferentes detergentes, enjuagando la superficie con agua y secándola después de cada prueba. Puede resultar eficaz repetir el tratamiento varias veces o emplear agua caliente para favorecer la reacción. En cualquier caso, conviene consultar la ficha técnica del producto limpiador. Limpiar las superficies antideslizantes mejor con cepillo o limpiadores de alta presión o vapor.

**NO SE DEBEN EMPLEAR EN LA LIMPIEZA PERIÓDICA SISTEMAS ROTATIVOS O MECÁNICOS CON ABRASIVOS DE DISTINTA NATURALEZA, YA QUE PUEDEN MODIFICAR EL BRILLO INICIAL, SEGÚN INTENSIDAD DEL TRATAMIENTO E INCLUSO EN CONDICIONES EXTREMAS, SEGÚN PRESIÓN Y ABRASIVO UTILIZADO, DETERIORAR LA SUPERFICIE Y REDUCIR LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO.**

Los agentes de limpieza, dispositivos y procedimientos deben ser adecuados para el tipo de suciedad y el área de aplicación. Los restos de agentes de limpieza o desinfección pueden hacer que la superficie del piso sea resbaladiza y debe lavarse completamente. Los agentes de limpieza formadores de película también tienen un efecto negativo sobre la resistencia al deslizamiento. De igual manera, las aguas con mucha cal producen sedimentación sobre las baldosas y puede resultar en que la superficie quede resbaladiza, por lo que deben limitarse con mayor frecuencia de limpieza o con la instalación de descalcificaciones para el agua con cal.

### PREPARATION OF MATERIALS

- Grip cement
- Spirit level and measuring elements
- Levelling wedges
- Auto-levelling spacers
- Grouting material
- Trowel
- Serrated trowel
- Cleaning products

### CHECK THE CORRECT LEVELLING OF THE SUPPORT

On terraces and outdoor spaces it is very important to drain water correctly to prevent it from stagnating on the surface. Cerámica Mayor recommends the following:

- It is essential to provide a minimum slope of between 1-3%.
- Sufficient drainage channels should be installed to avoid rainwater drainage problems.
- The ground must be properly waterproofed and drained to prevent water rising by capillary action.
- Levelling mortar or also known as self-levelling mortar must be used to achieve a solid substrate ready to receive the stoneware tiles.

### SURFACE CLEANLINESS

The surface must be checked to ensure that it is free of other materials such as cement residues, grease, dust, etc.

### LAYING OUT THE SURFACE.

In order to avoid the wastage of material, a main line should be established from which the tile installation will begin. In the layout, the following must be taken into account:

- Perimeter joints: These should be  $> 5.00\text{mm}$ .
- Structural joints: These shall coincide with the structural joints of the building and shall be at least 10mm and be made of a flexible material.
- Partition joint: In areas between 20-30m<sup>2</sup> or 6-8ml a partition joint of

$> 5.00\text{mm}$  will be required.

- Tile joints: For the installation of Rectified Material, a tile joint  $>2.50\text{mm}$  is required. For the installation of Not Rectified Material is necessary a tile joint  $>4.00\text{mm}$ , and in addition, they shall be installed in a random laying or herringbone manner (they shall not be installed at more than  $\frac{1}{4}$  of their dimension).

### CHOICE AND INSTALLATION OF THE BONDING MATERIAL

The adhesive material to be used shall be C-2 TE S2 flexible cementitious adhesive suitable for the installation of porcelain stoneware flooring.

C: Cementitious adhesive

2: Improved adhesive

T: Reduced slip adhesive

E: Adhesive with extended open time

S2: Highly deformable adhesive

Once the mixture has been prepared according to the product manufacturer's instructions, spread the bonding cement on the previously compacted and levelled surface with the help of a notched trowel.

The bonding cement should also be spread on the back of the workpiece with a notched trowel, thus creating a double bond.

### INSTALLATION OF THE CERAMIC TILE

With the help of a flexible rubber mallet, the ceramic tile will be fixed, eliminating possible air bubbles produced by the bonding material.

### CHOICE AND INSTALLATION OF GROUT.

The grout material to be used in the perimeter joints, tile joints and partition joints shall be CG2 type improved cementitious grout.

Once the mixture has been prepared, following the product manufacturer's instructions, spread the grout between the separation of the pieces and fix it with the help of a grout trowel.





To finish this process, it is very important that after grouting, a good cleaning is carried out to remove residues and dirt in general from the building site. It is important to note in this process that cleaning agents with special care products are not necessary and can even cause problems in the long run as they can deposit sticky layers of grease, wax or plastic that have a negative effect on appearance, hygiene, slip resistance and cleanliness. The following basic rules should be applied to the cleaning process:

- Select the best suitable cleaning product.
- Give it the enough time to penetrate and dissolve the dirt.
- It is recommended to use mechanical methods to help in the cleaning process like brush or mop. Avoid abrasive brushes that could damage the surface.
- Last part is to wash away with plenty clean water all the dirt and remains of cleaning product.

If, over time, a plastic-looking surface becomes more difficult to keep clean, this is usually due to the formation of a surface layer. This layer is difficult to remove with a conventional mop, so to remove it and achieve the original surface, use a slightly acidic solution (add 5% acid-based cleaning in water) and scrub more intensely (with a hard plastic bristle brush).

Subsequently rinse with sufficient water to remove the dirt. It is not recommended to use cleaning agents that contain waxes in their composition, as they end up forming a film on the ceramic tile that favours the absorption and retention of foreign substances, causing stains that are easily detectable and more difficult to remove with ordinary cleaning operations. If soap or carbonate deposits are formed in the water, it is convenient to clean periodically with a suitable detergent product, leaving it to stand for a few minutes before removing it.

The use of a micro-fibre mop and very hot water will favour the drying of the surface and minimise the creation of a surface layer on the tile (this surface layer facilitates the subsequent marking of footprints and a greater probability of dirt pick-up).

For extraordinary cleaning, for example, on surfaces that have been neglected for a long time, powder or liquid detergents should be used, applied by rubbing with a sponge or scouring sponge.

Special attention should be paid to the joints between tiles, which should be restored in case of lack of integrity or watertightness, with suitable sealants. It is not advisable to use metal blades or trowels on the glazed surface. It is also not recommended to use concentrated products without first testing this product on an unexposed part to confirm the chemical resistance of the tiles.

Accidentally, we may find that the ceramic floor or wall tile is stained by the action of one or more substances of different kinds. There are physical and chemical procedures for removing stains and incrustations, and the most suitable one should be adopted according to the type of tile and the nature of the stain.

The following are some examples of products that can be used to treat certain stains depending on their nature:

- Cementitious adhesive: Acid detergent
- Joint residues: Acid detergent
- Organic stains: alkaline detergent
- Marker pen paint: Solvent (turpentine, acetone, ethanol)
- Gum residues: Alkaline detergent, solvent
- Pencil smudges: Soft eraser
- Grease and grime: Baking soda and water
- Inks, mercurochrome: diluted sodium hypochlorite solution (bleach)
- Iodine or bromine: Acid detergent, hydrogen peroxide or dilute sodium hypochlorite solution (bleach), ammoniac.
- Blood: Acid detergent, hydrogen peroxide or dilute sodium hypochlorite solution (bleach).
- Coffee, tea, food, fruit, juice or cosmetics: Normal detergent dissolved in hot water with hydrogen peroxide or sodium hypochlorite (bleach).
- Silicone residues: Blade for cleaning glass ceramic on smooth surfaces that are not susceptible to scratching.
- For embossed or shiny surfaces that are sensitive to scratching, a mixture of equal parts of acetone and ether can be used, applied to the silicone and allowed to come off.
- Tar, bitumen, paint splashes, expansion joint residues: Solvent (turpentine, acetone, ethanol, petrol).
- Epoxy resins: Paint strippers or special cleaning agents.

When the nature of the stain is not known, it is better to test with different detergents, washing the surface with water and drying it after each test. In other cases, it may be effective to repeat the treatment several times or to use hot water to encourage the reaction. In any case, it is important to consult the technical data sheet of the cleaning product. Non-slip surfaces are best cleaned with a brush or with high-pressure or steam cleaners.

**WE SHOULD NOT USE CLEANING MACHINES (ABRASIVE MECHANICAL BRUSHES) PERIODICALLY FOR THE CLEANING PROCESS AS THIS MAY AFFECT TO INITIAL GLOSS OF THE SURFACE OR COULD EVEN DAMAGE THE TILE PROPERTIES LIKE THE SLIP RESISTANCE .**

The cleaning agent, cleaning device and cleaning process must be suitable for the type of contamination and the area of use. Residues of cleaning or disinfecting agents can make the floor surface slippery and should be thoroughly washed off. Cleaning agents that create a coating also have a negative effect on slip resistance. In the same way, water with significant amounts of limescale causes sedimentation on the tiles, which can result in a slippery floor surface, so that incrustations must be limited, possibly by more frequent cleaning or by installing descalers for the cleaning water.



## STEP FITTING INDICATIONS

### MONTAJE DE PELDAÑOS

#### SETTING-OUT ON SITE

We recommend to ensure that all the tiles fit properly at the stairs.  
At this point, it is important to consider all the necessary joints: expansion joints, perimeter joints, tile-to-tile joints and structural joints.

#### PLANIFICACIÓN

Nos aseguraremos de que las medidas de nuestro material encajan en la escalera.  
Debemos tener en cuenta todo tipo de juntas: estructurales, perimetrales, de dilatación, y de colocación.



#### SURFACE AND ADHESIVE METHOD

The support surface should be well-formed, clean and dry.  
The adhesive is spread both, on the back side of the step tile and on the support. Then, the step tile should be positioned completely resting on the support.

#### SUPERFICIE Y ENCOLADO

La superficie debe estar bien conformada y seca.  
Eliminamos cualquier resto de suciedad.  
El adhesivo se extiende sobre el escalón de obra y sobre el peldaño. A continuación, colocamos el peldaño totalmente apoyado sobre la escalera.



#### IMPORTANT

We recommend to use appropriate bonding materials: the adhesive should be high-adherence and flexible and the grouting paste should be waterproof and elastic. The level should be checked and adjusted.

#### IMPORTANTE

Para una correcta instalación de los peldaños es necesario utilizar junta elástica impermeable y cemento cola flexible. Comprobamos las piezas y ajustamos los niveles.



**1. Waterproof elastic joint**

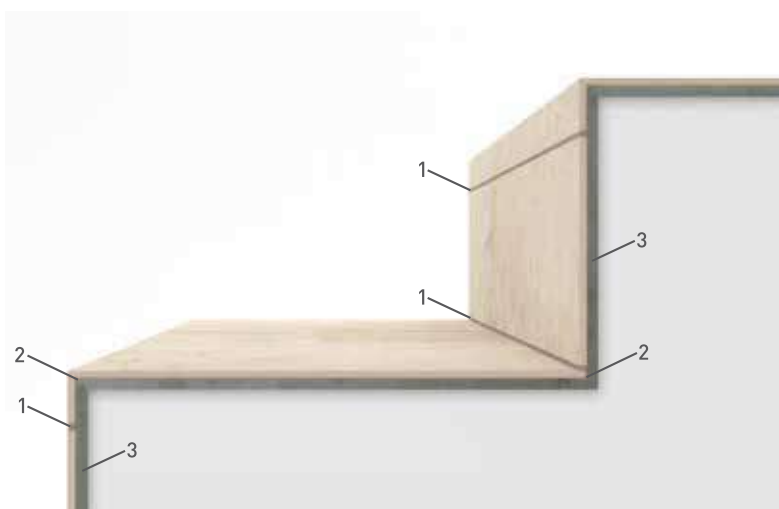
Junta elástica impermeable

**2. Good edge consolidation**

Buena consolidación de la arista

**3. Flexible glue cement**

Cemento cola flexible



**JOINTS**

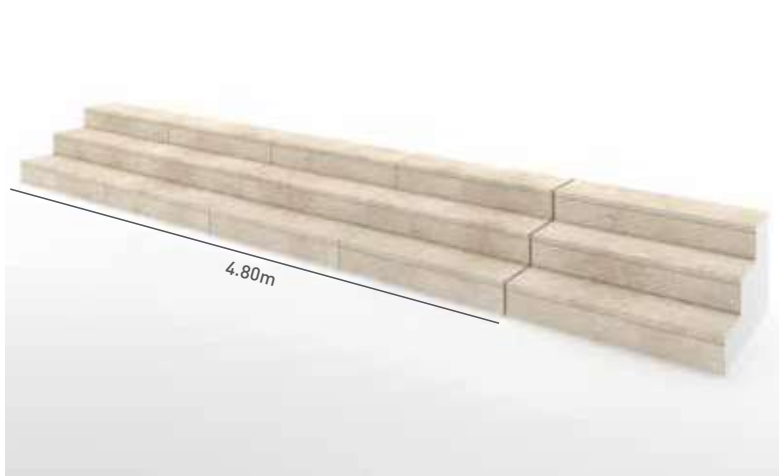
We recommend to use a tile-to-tile joint between 6 and 10mm.

The tile-to-tile joint must be installed every 4.80 meters.

**JUNTAS**

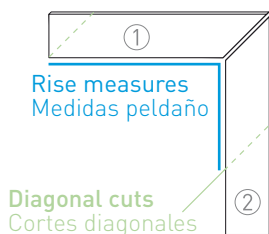
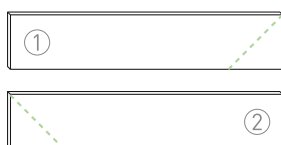
Recomendamos utilizar juntas de dilatación entre peldaños de 6 a 10 mm

La junta de dilatación debe colocarse cada 4.80 metros.



**Skirting board applications**

El rodapié como solución para zanquines



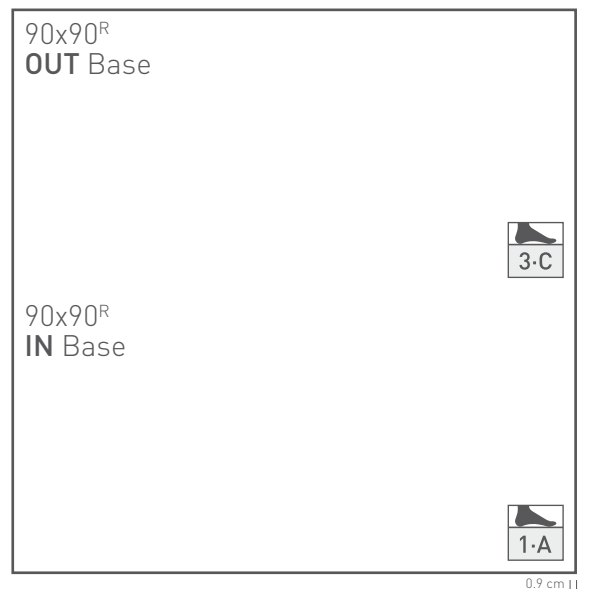
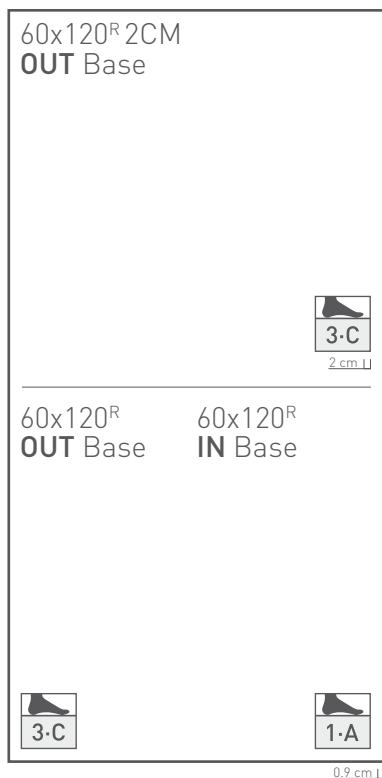
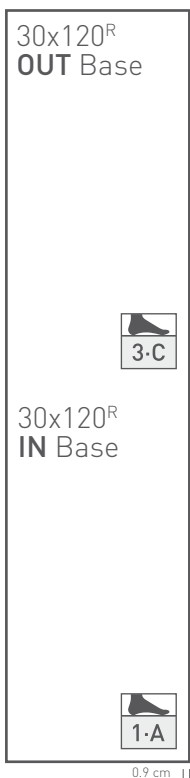
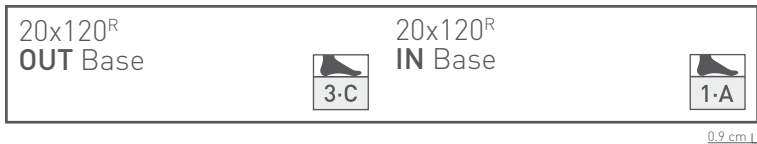
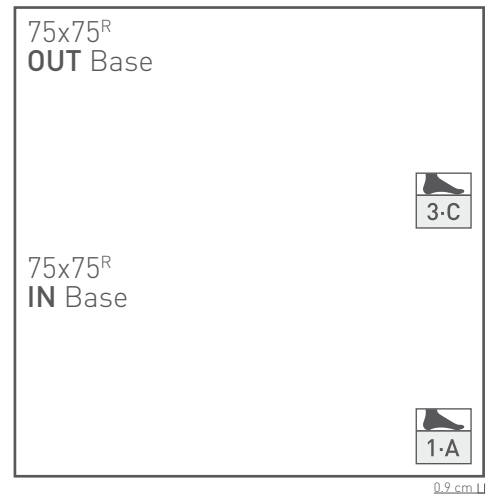
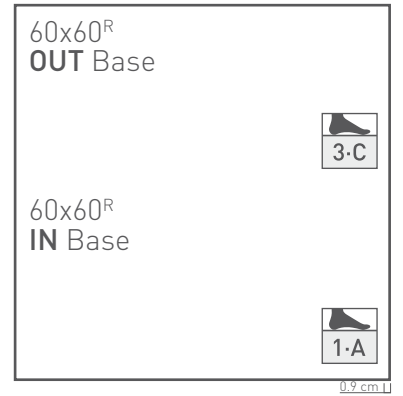


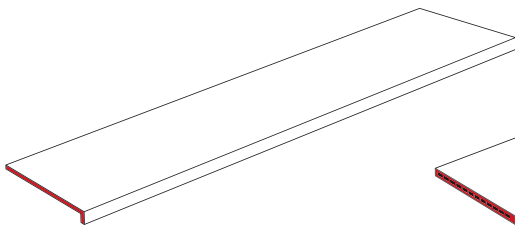
# PIECES DIMENSIONS

## DIMENSIONES DE LAS PIEZAS



Skirting board *Rodapié*





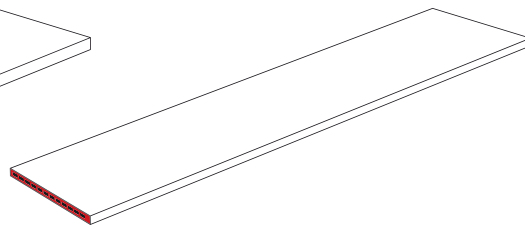
### Recto Step 33x120

Peldaño Recto 33x120

▲ 47.2x12.9 in. | 33x120 cm

⊕ 0.43 in. | 1.1 cm

⊖ 1.33 in. | 3.4 cm

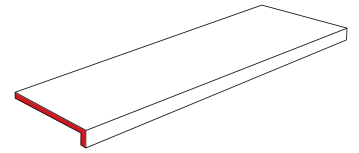


### Full Step 33x120

Peldaño Completo 33x120

▲ 47.2x12.9 in. | 33x120 cm

⊕ 0.94 in. | 2.4 cm



### Window sill 18x50

Vierteaguas 18x50

▲ 7.08x19.68 in. | 18x50 cm

⊕ 0.43 in. | 1.1 cm

⊖ 1.26 in. | 3.2 cm

## MONOBLOCK

ONE PIECE,  
NOT GLUED

UNA PIEZA,  
SIN PEGADO



Peldaño recto 33x120 cm



## TECHNICAL INFORMATION OF THE BASES INFORMACIÓN TÉCNICA DE LAS BASES

Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión		EN ISO 10545-7	PEI IV-V
Frost resistance Resistencia a la helada		EN ISO 10545-12	✓
Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico		EN ISO 10545-9	✓
Modulus of rupture Resistencia a la flexión		EN ISO 10545-4	>23N/mm <sup>2</sup>
Antislip Antideslizante		DESLIZAMIENTO	UNE 41901 Clase 3
Antislip Antideslizante		Antislip Antideslizante	DIN 51130 R11
Antislip Antideslizante		Antislip Antideslizante	DIN 51097 Clase C
Noiseless overflowing systems Silenciosos sistemas desbordantes		Attenuate water shock Atenúan el choque del agua	✓
Comfortable Cómodo		Comfortable to touch Cómodo al tacto	✓
Safety, without blind spots Seguro, sin puntos ciegos		Safe Seguro	✓



Stain resistance Resistencia a las manchas		EN ISO 10545-14	5
Chemical resistance Resistencia química		EN ISO 10545-13	GA/GLA/GHA
Scratch resistance Resistencia al rayado		UNE 67101	9
Water absorption Absorción de agua		EN ISO 10545-3	<0,5%
Fire resistance Resistencia al fuego		CLASE A1fl Sin necesidad de ensayo (Decisión 96/603/ECC Modificada)	✓
Impact resistance Resistencia al impacto		EN ISO 10545-5	✓
Dimensional tolerance Tolerancia dimensional		Dimensional tolerance Tolerancia dimensional	✓
Long life product Producto de larga vida		Pieces do not suffer deterioration Las piezas no sufren deterioro	✓
Easy maintenance Fácil mantenimiento		Material easy to clean Material de fácil limpieza	✓
Integral aesthetics for indoor and outdoor Estética integral para interior y exterior		Without cutting areas, only one design Sin espacios cortados, solo un diseño	✓





## PROCEDURE FOR CERAMIC PIECES PLACEMENT IN POOLS

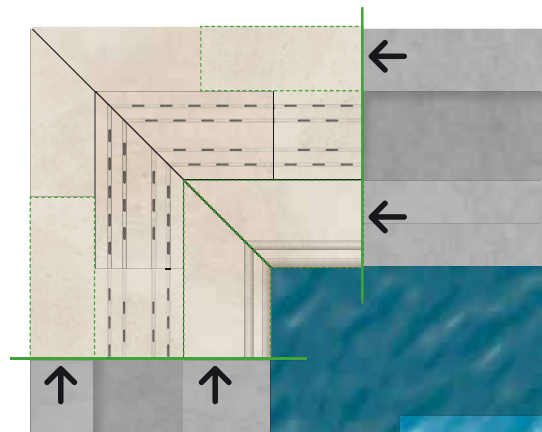
### MANUAL DE COLOCACIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS EN PISCINAS

Once we have prepared the pool shell, Cerámica Mayor suggests the following steps to achieve a correct execution in the placement of special pieces for pool edges.



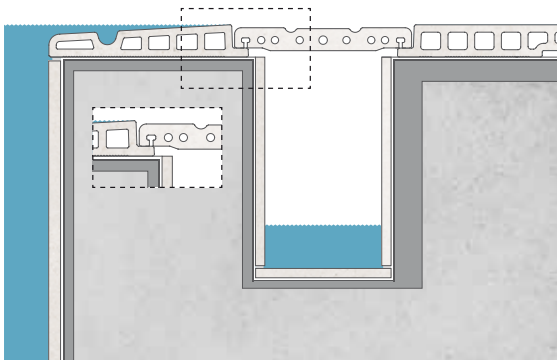
**Incorrect** alignment of pieces. Incorrect placement of pieces can cause breakage in pieces.

Una colocación incorrecta puede producir roturas en las piezas.



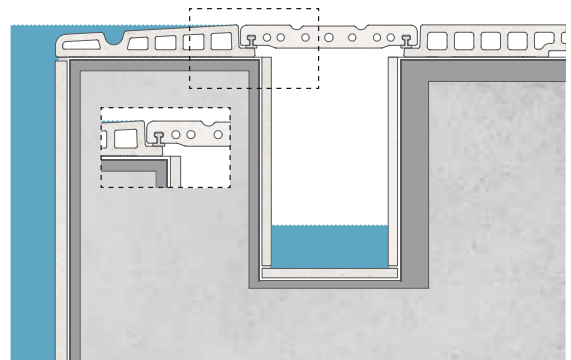
**Correct** alignment of the pieces. These pieces must be cut and adjusted on-site.

Alineación correcta de las piezas. Estas piezas se deberán de cortar y ajustar en obra.



The grate should never be placed without joints due to the contractions and dilatations that pieces may suffer. Besides, the rubber provided by Cerámica Mayor must be always used to avoid vibrations.

Nunca se debe de colocar la rejilla sin junta debido a las contracciones y dilataciones que pueden sufrir las piezas. Además, es obligatorio la colocación de la goma proporcionada por Cerámica Mayor para evitar vibraciones.

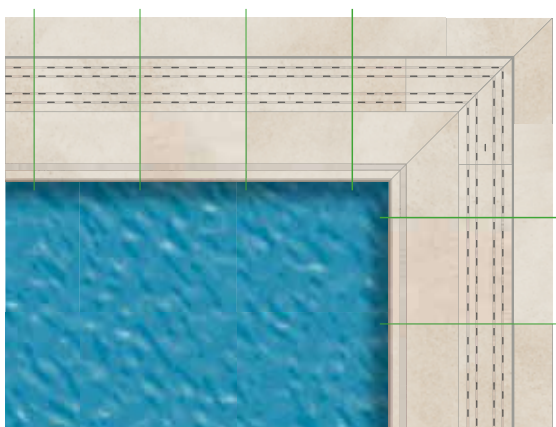


The grate must be placed over the edge and support lips, and always with the rubber provided by Cerámica Mayor. Flexible, watertight and anti-acid tail mortar must be used for correct edge and support placement.

La rejilla deberá apoyar en las pestañas del borde y del soporte, colocando siempre la goma proporcionada por Cerámica Mayor. Se debe emplear mortero cola flexible, estanco y antiácido para la colocación del borde y soporte.

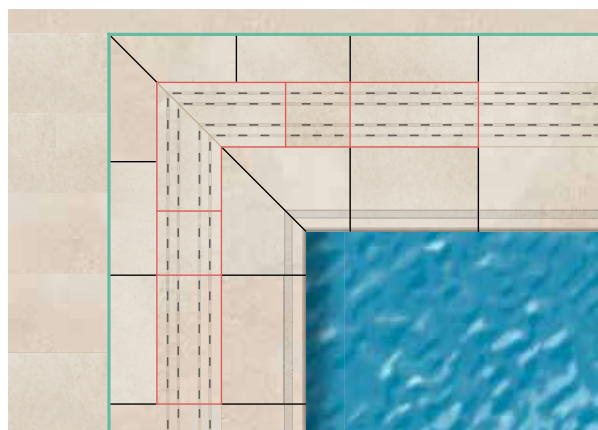


Una vez se haya ejecutado el vaso de la piscina y preparado el soporte para recibir el material cerámico, Cerámica Mayor sugiere seguir los siguientes pasos para conseguir una correcta ejecución en la colocación de las piezas especiales de borde.



The placement of the pieces must start from the corners to the center of each side, keeping the alignment of the pieces.

La colocación de las piezas deberá de empezar de los extremos hacia el centro de cada uno de los lados, manteniendo la linealidad de las piezas.

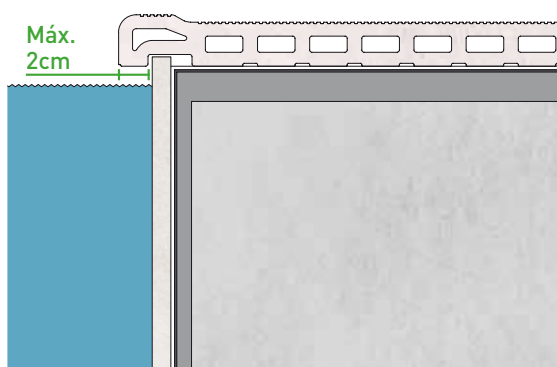


The expansion joints are very important to ensure correct ceramic pieces placement and in order to avoid possible breakages. Cerámica Mayor recommends:

- Open joint minimum 4 mm size
- Closed joint minimum 4 mm size
- Expansion joint

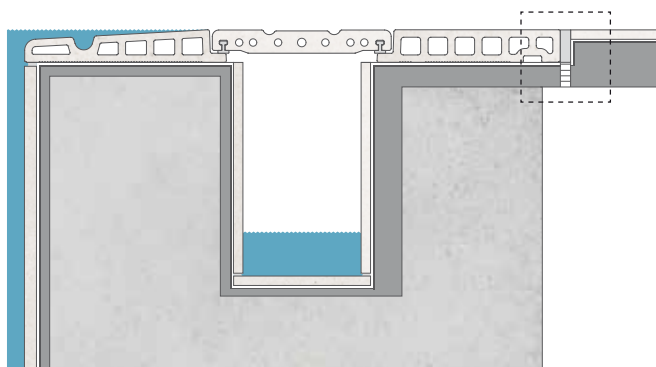
Las juntas son muy importantes en la colocación de las piezas para evitar posibles roturas. Cerámica Mayor recomienda:

- Junta abierta mínima 4mm
- Junta cerrada mínima 4mm
- Junta de dilatación



Cerámica Mayor suggests that the edge pieces never protrude more than 2 cm beyond the vertical wall of the pool shell.

Cerámica Mayor sugiere que la pieza de borde no sobresalga más de 2cm respecto el paramento vertical del vaso de la piscina. Un excesivo vuelo de la pieza podrá provocar una rotura en la misma.



We also recommend placing an expansion joint between the edge pieces and terrace pieces to absorb possible contractions and dilatations. Moreover, every 25 sqm or 5 linear metres, expansion joints must be placed to avoid ceramic pieces breakages.

Recomendamos colocar una junta de dilatación entre el borde y la terraza para absorber las posibles contracciones y dilataciones. Además, cada 25m<sup>2</sup> o 5 ml colocar la junta de dilatación para evitar las roturas de piezas cerámicas.

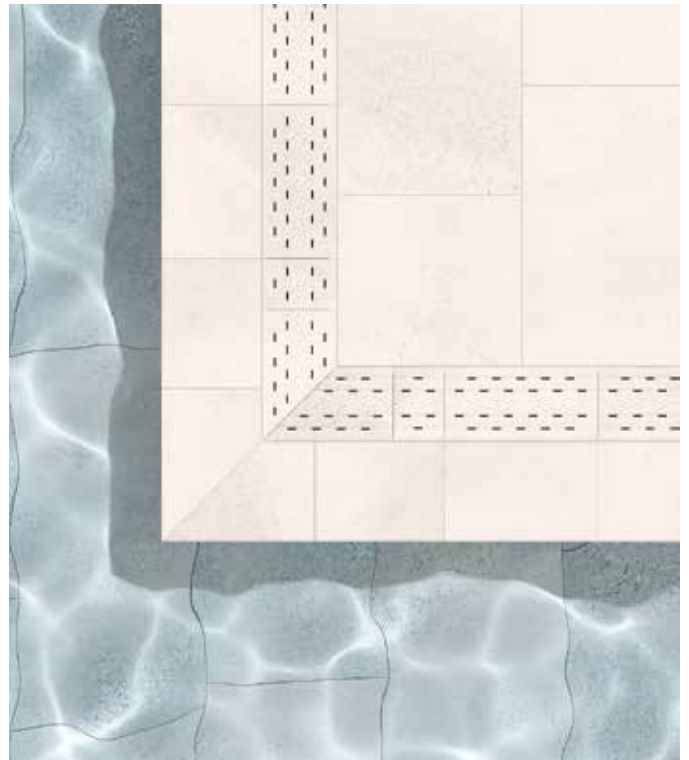


**DIFFERENT EDGE CORNER SOLUTIONS**  
DIFERENTES SOLUCIONES PARA EL BORDE DE PISCINA

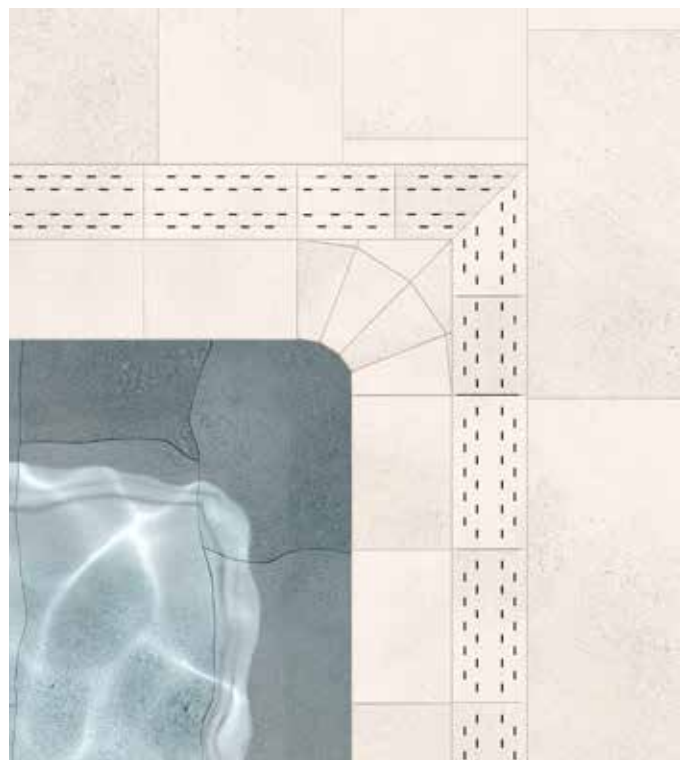
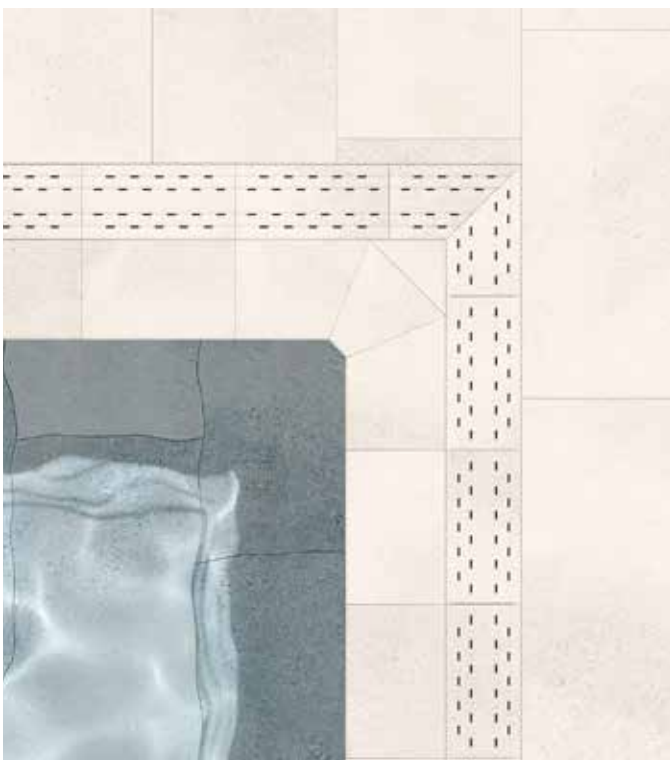
**UNDERWATER RADIOUS** *RADIO BAJO EL AGUA*



**OUTSIDE EDGE RADIOUS** *RADIO DEL BORDE EXTERIOR*



**CURVED CORNERS** *ESQUINAS CURVAS*





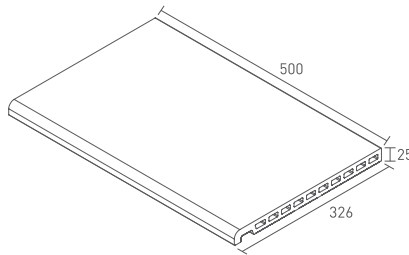
1,4m.



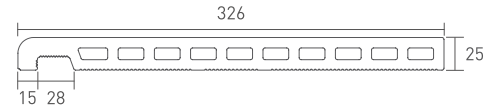


**POOL EDGES**  
BORDES DE PISCINA

# CRETA

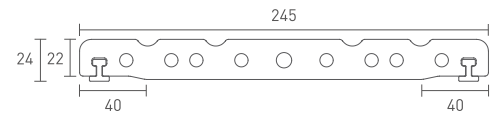
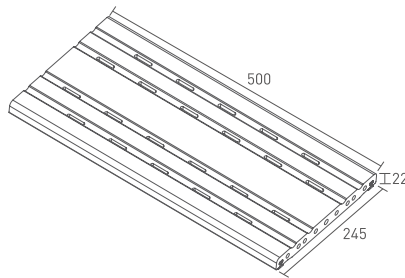


Enamelled on three sides  
Esmaltado a 3 caras



**CRETA EDGE**  
BORDE CRETA  
BPCR 0000 33x50

OVERFLOWING



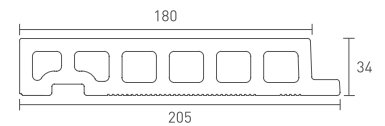
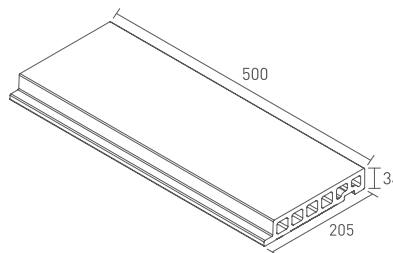
**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ25 0000 25x50x2.2

Drain - Desagüe: >13m<sup>3</sup>/hora  
Grate Rubber 9710 included  
Goma p/Rejilla 9710 incluida

**ANTISHOCK** Worldwide Patent  
Patente Mundial



**Component: Grate rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710



**GRATE SUPPORT**  
SOPORTE P/REJILLA  
BSCA 0000 18x50

**Technical information**  
Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA / GLA / GHA














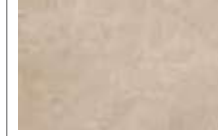






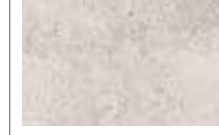
LONG LIFE  
LARGA VIDA



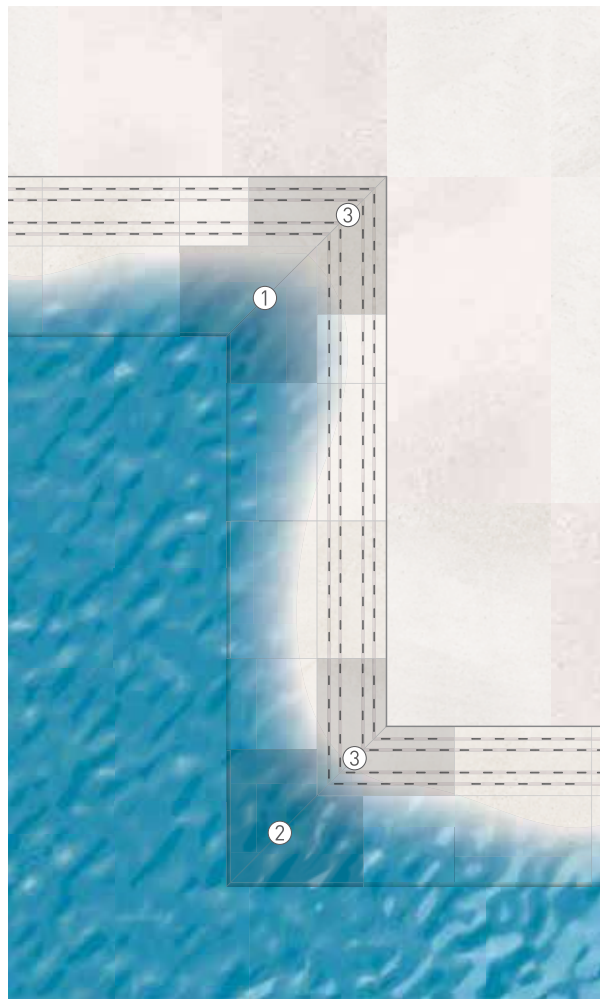
EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA



Available colors  
Colores disponibles

					
					Salem CLAR
					
Stromboli LIGHT	Woods ARCTIC	Cupira HUESO	Lao BONE	Cements SNOW	Calacatta FRESH
					
Stromboli CREAM	Woods NORDIC	Cupira MULTI	Lao SAND	Cements WARM	Crosscut PETRA
					
Stromboli SILVER	Woods OLIVO	Cupira MARENGO	Lao ASH	Cements SMOKE	Crosscut CLOUD

**Overflowing curved solution**  
Solución curva desbordante



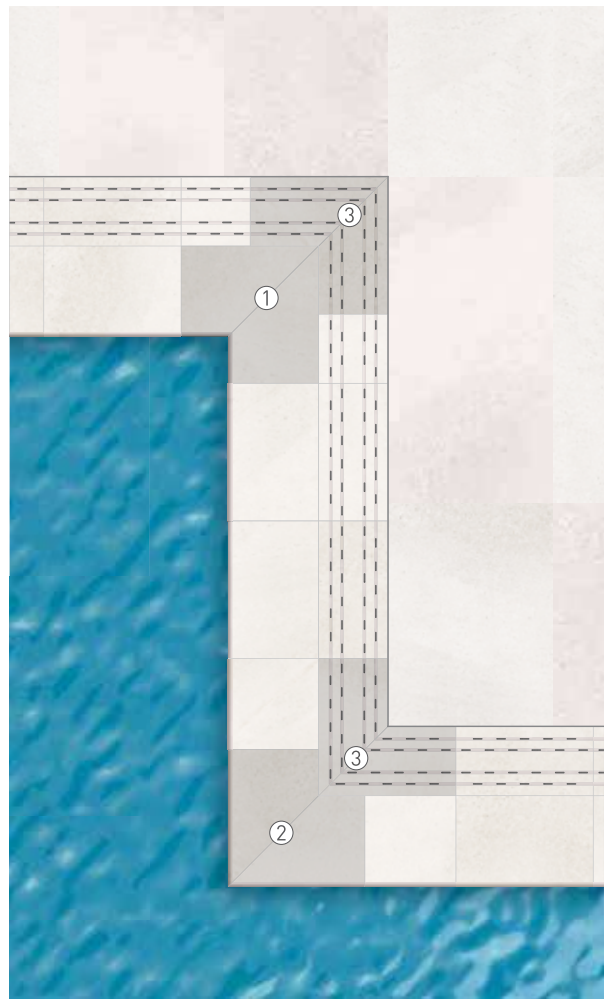
**CRETA EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE CRETA (2pcs)

- ① BPCR EI00 33x50
- ② BPCR EE00 33x50

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

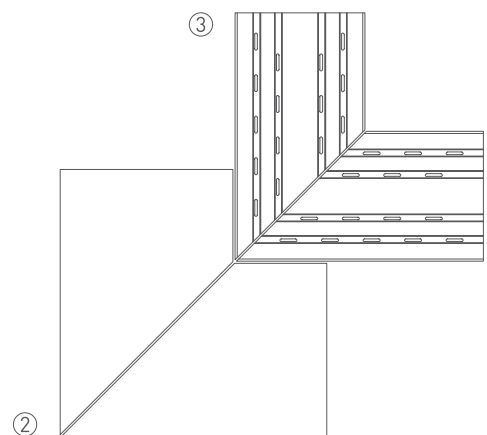
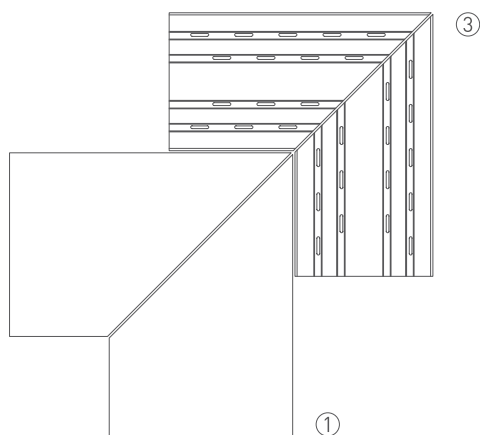
Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer



**DRAIN GRATE CORNER PACK RJ25**  
PACK ESQUINA REJILLA DRENAJE RJ25

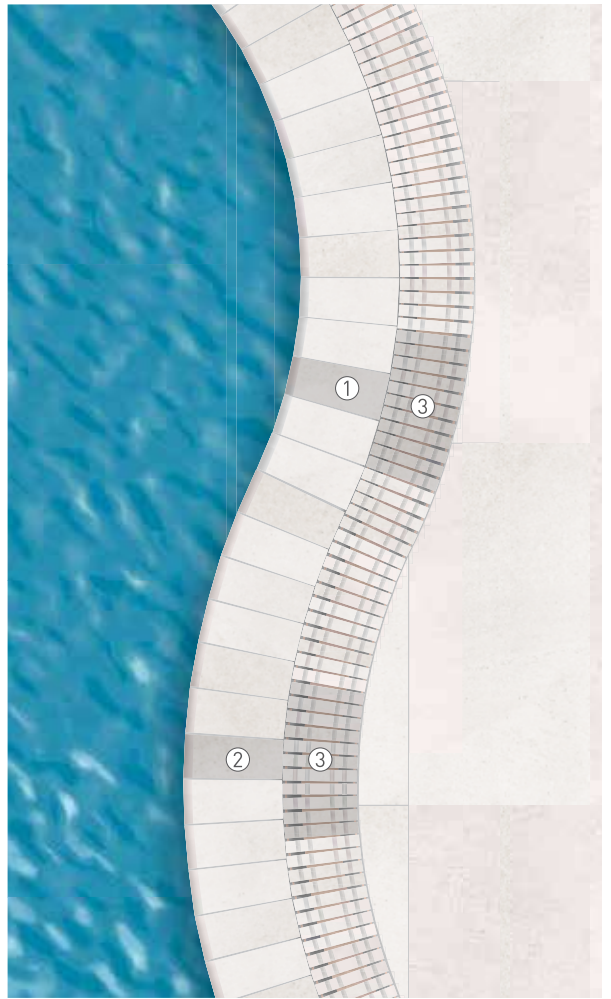
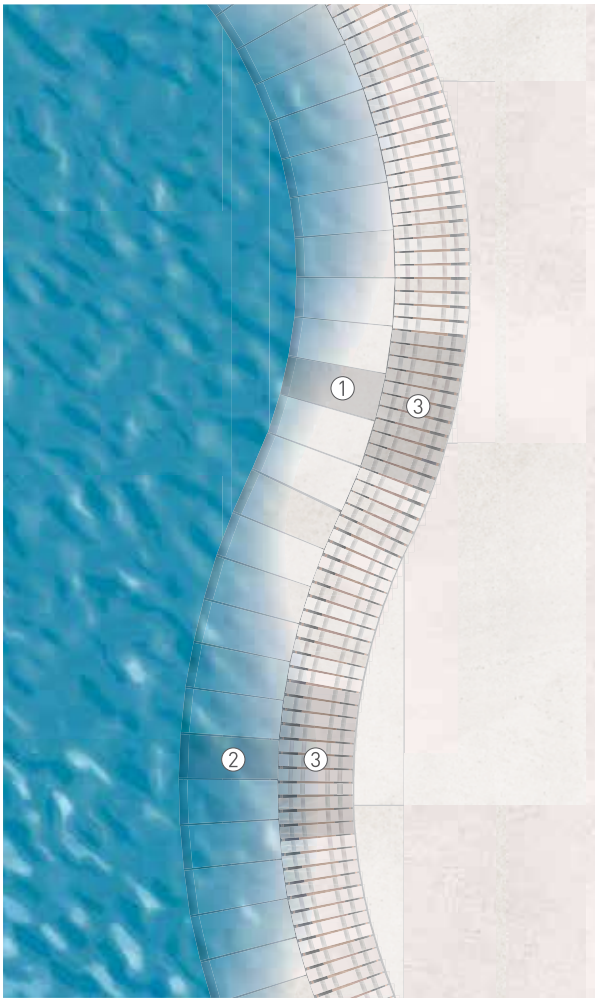
- ③ RJ25 E000 25x50





**Overflowing corner solution**  
Solución esquina desbordante

**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer



**CRETA CURVED EDGE**  
BORDE CURVO CRETA

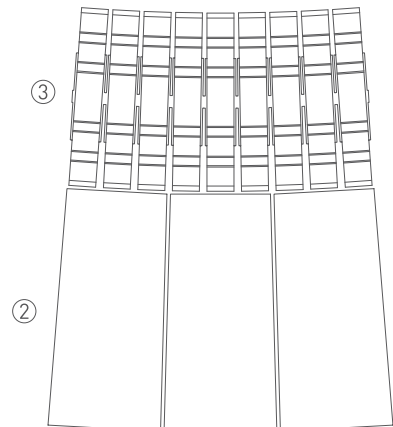
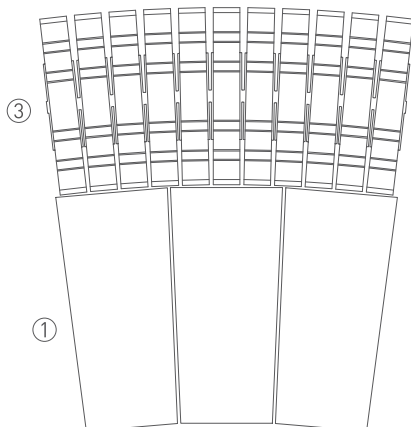
- ① BPCR RI00
- ② BPCR RE00

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

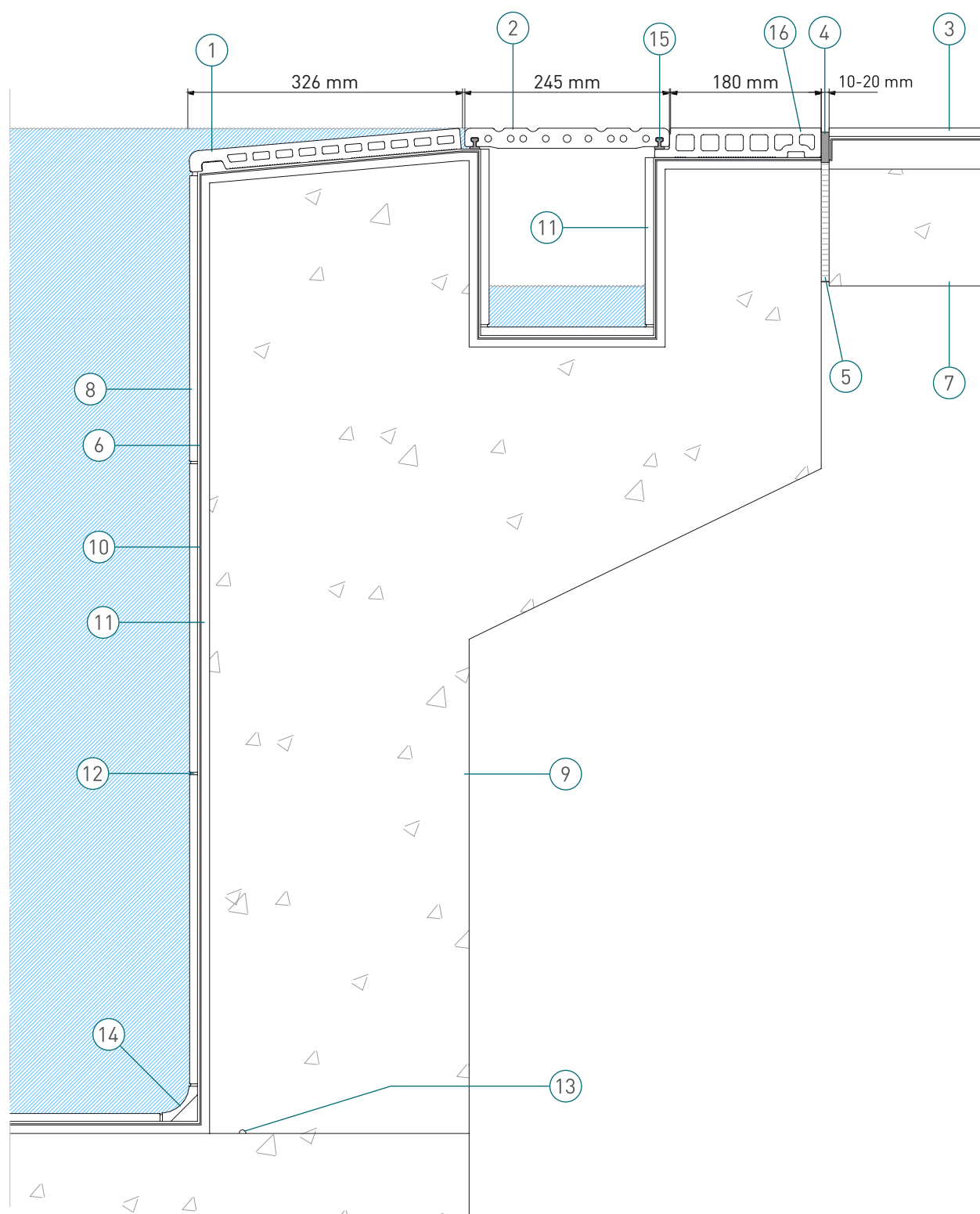
Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**CURVED CERAMIC DRAIN GRATE RJ25 FLEX**  
REJILLA CERÁMICA CURVA RJ25 FLEX

- ③ RJ25 FLEX 25x50



Creta detail system  
Detalle sistema Creta



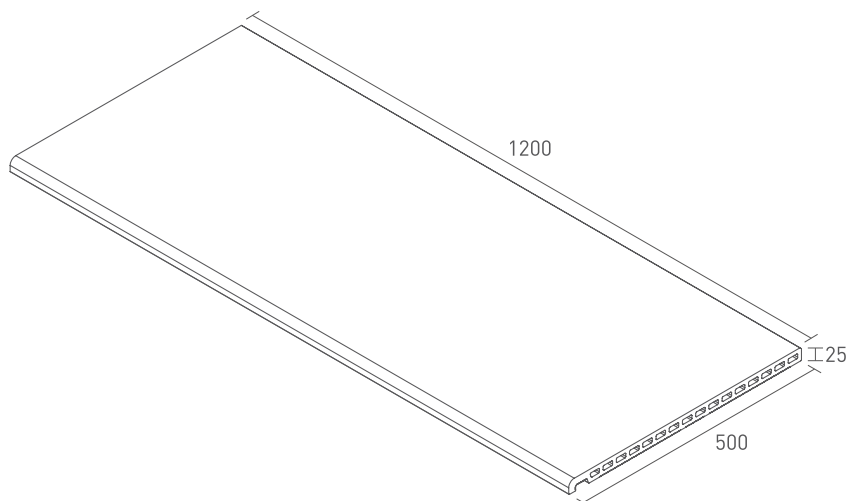
- |                                |                                  |                                       |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Borde Creta (BPCR 0000)      | 7 Solera de hormigón             | 13 Junta de expansión                 |
| 2 Rejilla Cerámica (RJ25 0000) | 8 Revestimiento interior piscina | 14 MDCA I000                          |
| 3 Base                         | 9 Hormigón vaso piscina          | 15 Goma rejilla                       |
| 4 Junta de dilatación          | 10 Impermeabilización elástica   | 16 Borde soporte canarias (BSCA 0000) |
| 5 Porexpan                     | 11 Revoco de regularización      |                                       |
| 6 Mortero de agarre            | 12 Pasta de rejuntar             |                                       |




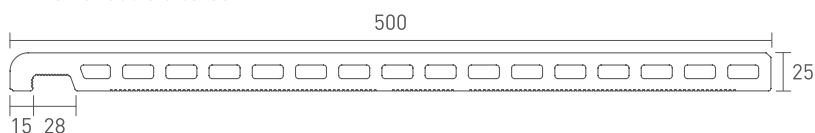
# SAMOA



**SAMOA EDGE**  
BORDE SAMOA  
BPSA 0000 50x120



 Glazed on three sides  
Esmaltado a 3 caras



## Technical information Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA / GLA / GHA



LONG LIFE  
LARGA VIDA



EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA



Available colors  
Colores disponibles



Lao SAND



Lao ASH



Crosscut PETRA



Crosscut CLOUD



Salem CLAR

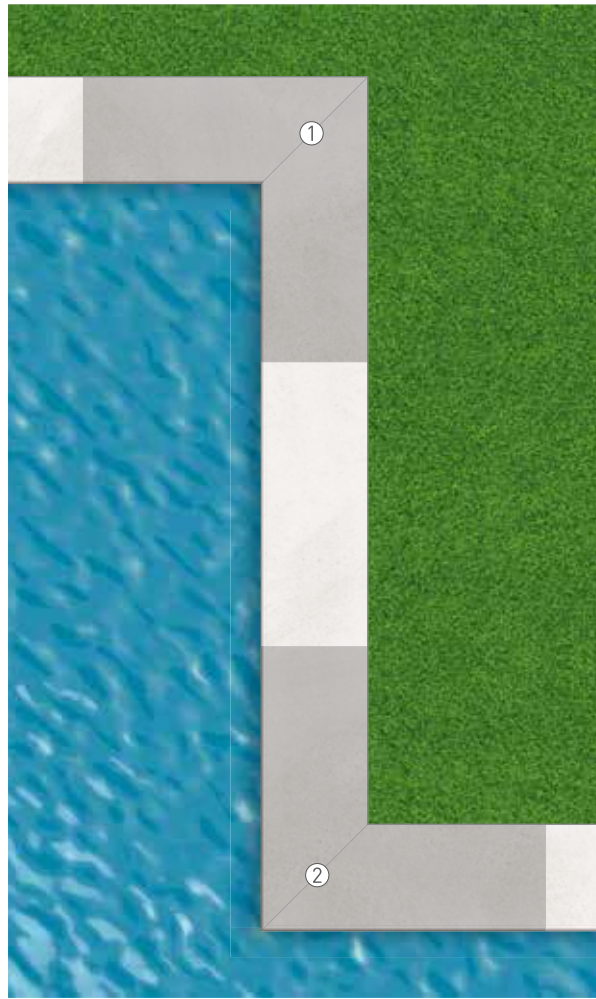


Stromboli LIGHT

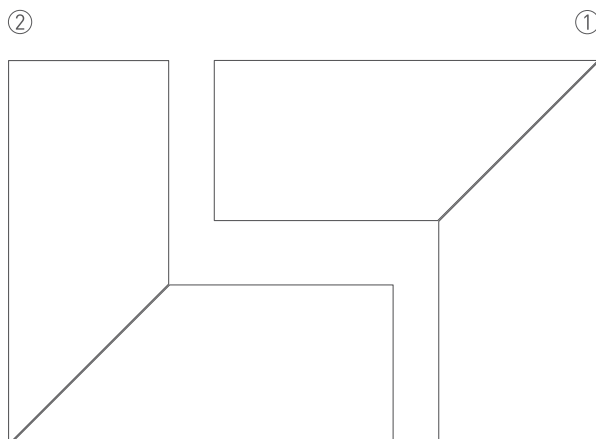


Stromboli CREAM

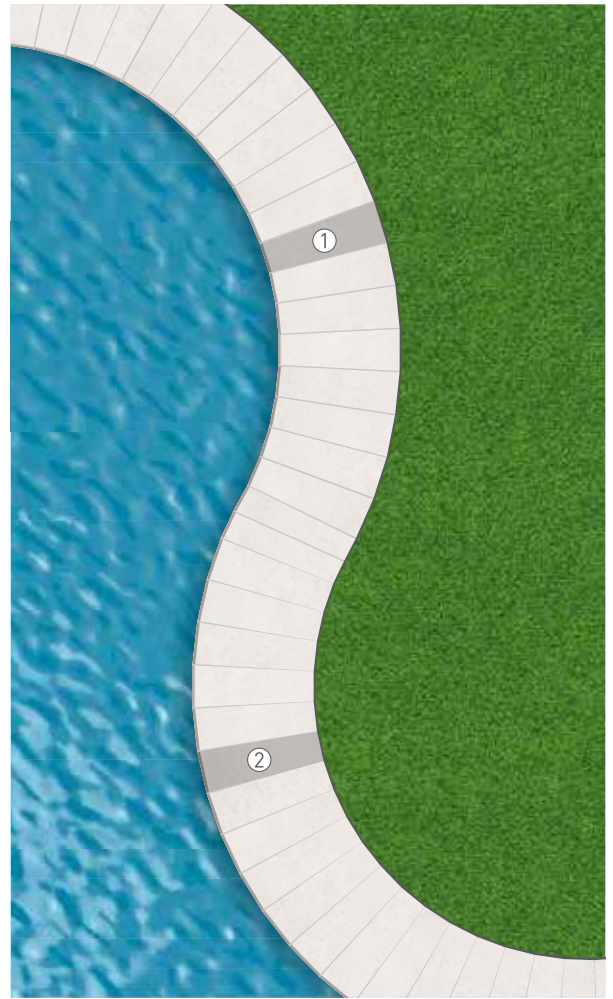
**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer



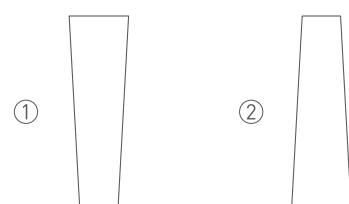
**SAMOA EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE SAMOA (2pcs)  
① BPSA EI00 50x120  
② BPSA EE00 50x120



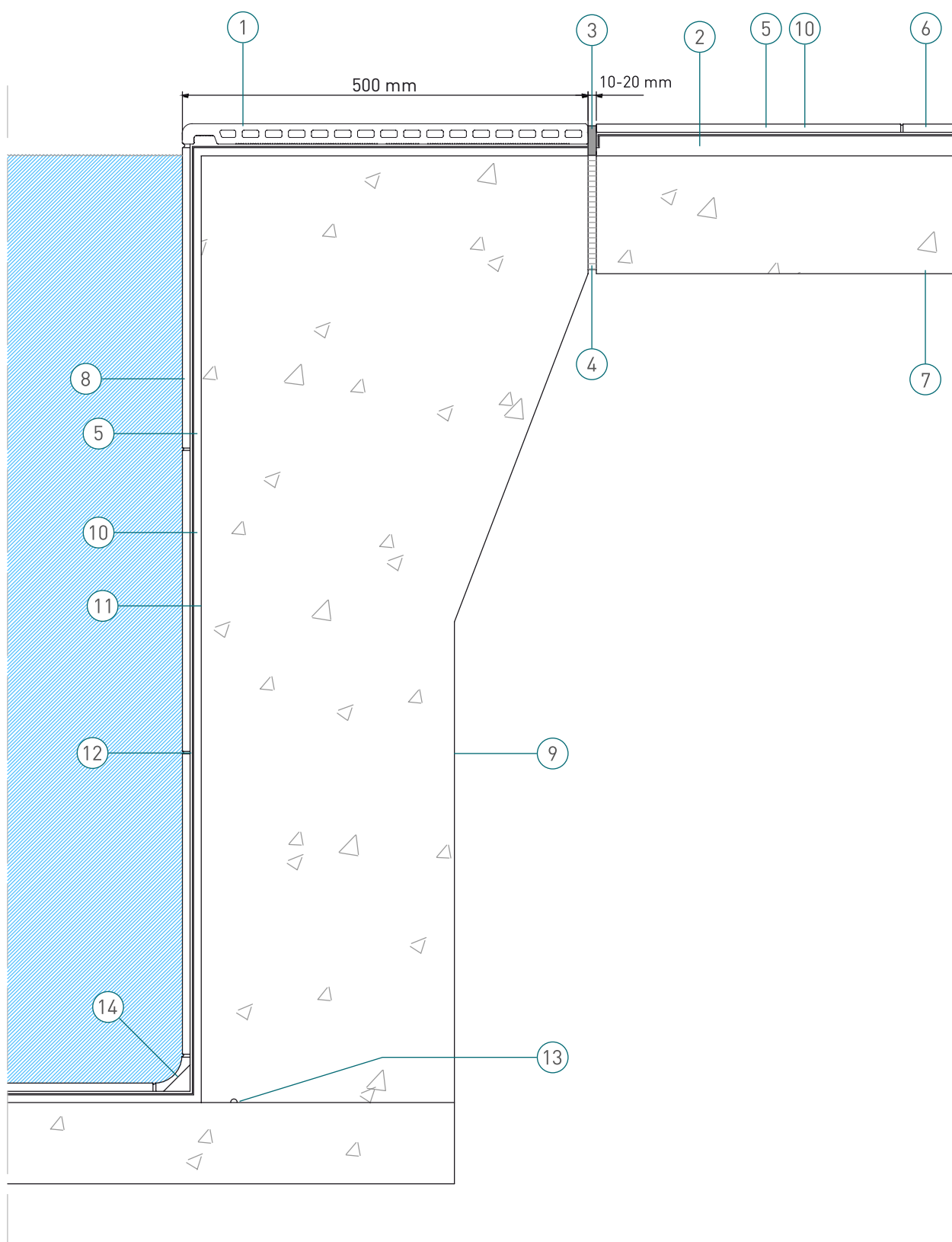
**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer



**SAMOA CURVED EDGE**  
BORDE CURVO SAMOA  
① BPSA RI00  
② BPSA RE00



Samoa detail system  
Detalle sistema Samoa



1 Borde Samoa (BPSA 0000)

2 Base

3 Junta de dilatación

4 Porexpan

5 Mortero de agarre

6 Hormigón formación pendientes

7 Solera de hormigón

8 Revestimiento interior piscina

9 Hormigón vaso piscina

10 Impermeabilización elástica

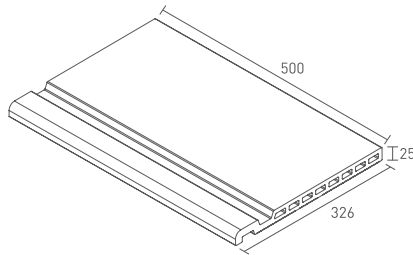
11 Revoco de regularización

12 Pasta de rejuntar

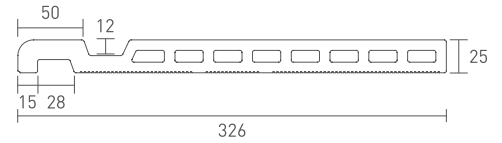
13 Junta de expansión

14 MDCA 1000

# MAUI



Enamelled on three sides  
Esmaltado a 3 caras



**MAUI EDGE**  
BORDE MAUI  
BPMA 0000 33x50

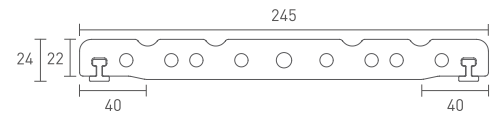
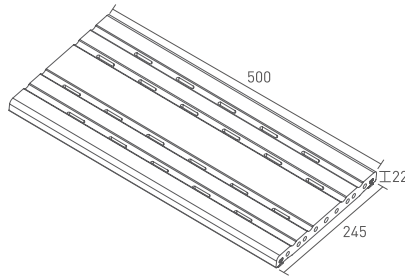
OVERFLOWING



**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ25 0000 25x50x2.2

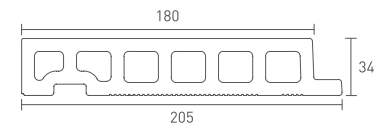
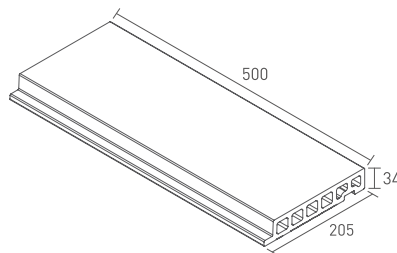
Drain - Desagüe: >13m<sup>3</sup>/hora  
Grate Rubber 9710 included  
Goma p/Rejilla 9710 incluida

**ANTISHOCK** Worldwide Patent  
Patente Mundial



**Component: Grate rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710

**GRATE SUPPORT**  
SOPORTE P/REJILLA  
BSCA 0000 18x50



**Technical information**  
Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA/GLA/GHA

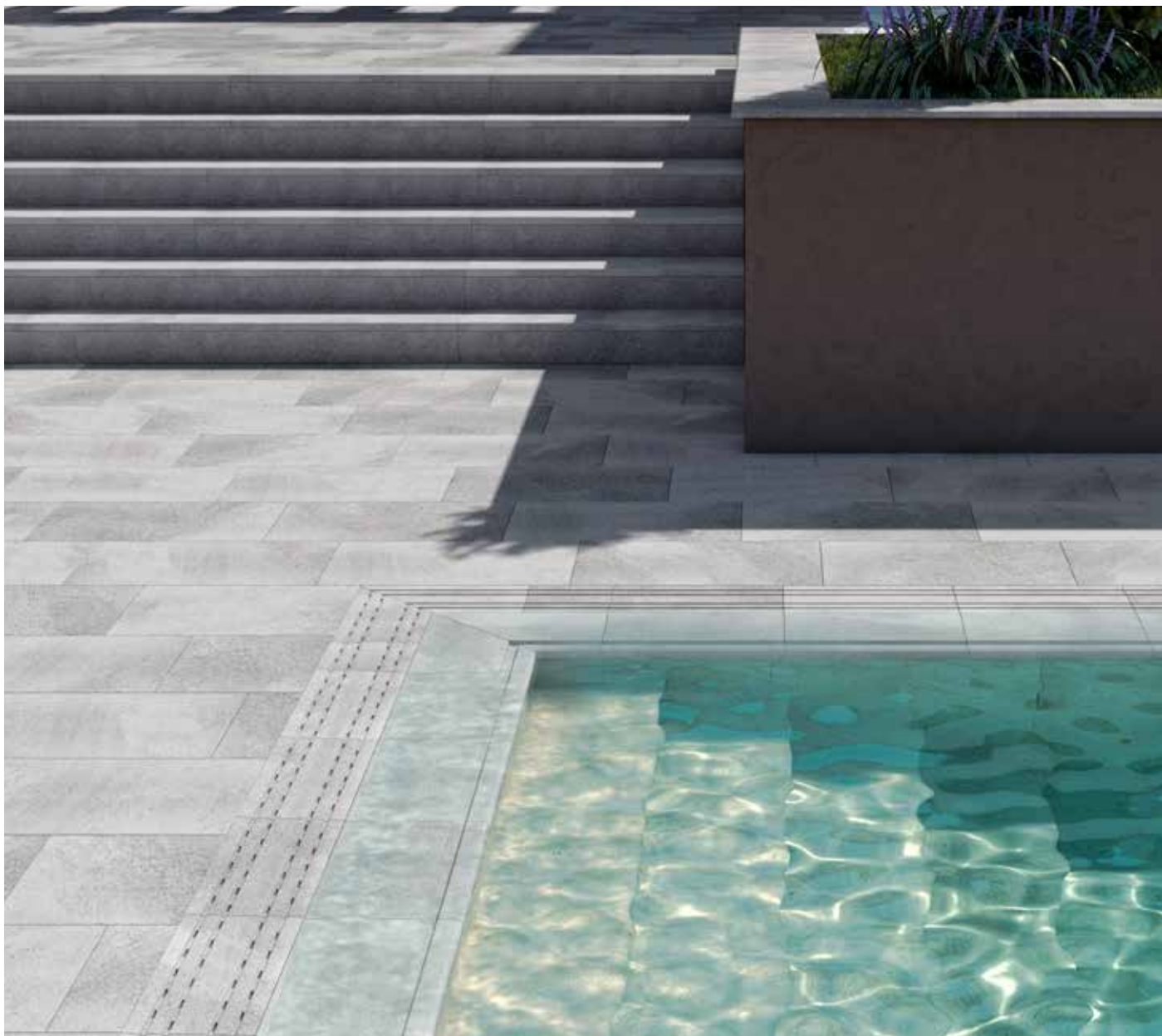


LONG LIFE  
LARGA VIDA



EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA





Available colors  
Colores disponibles



Lao BONE



Lao SAND



Lao ASH



Stromboli LIGHT



Stromboli CREAM



Stromboli SILVER



Salem CLAR

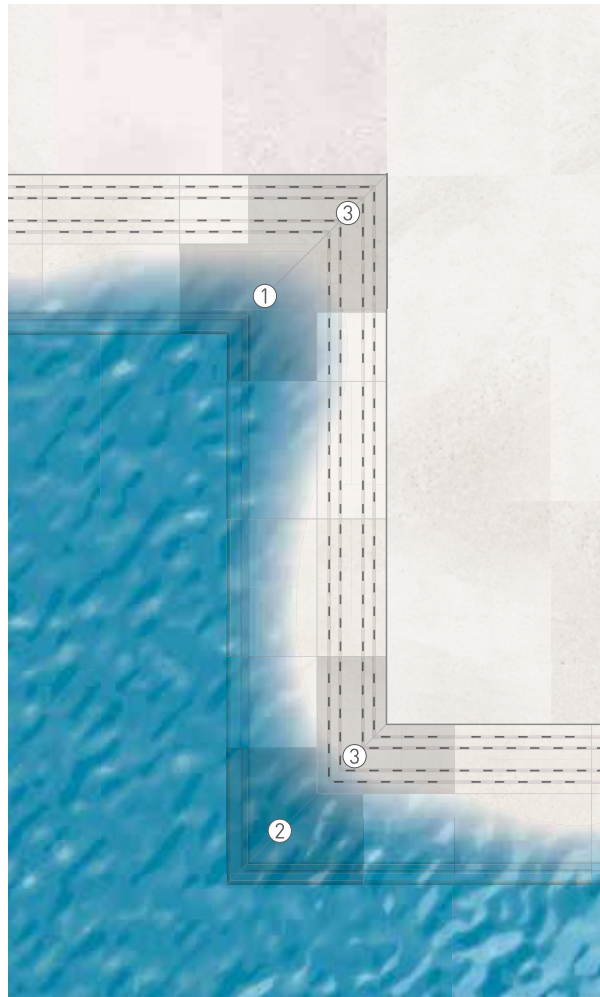


Crosscut PETRA



Crosscut CLOUD

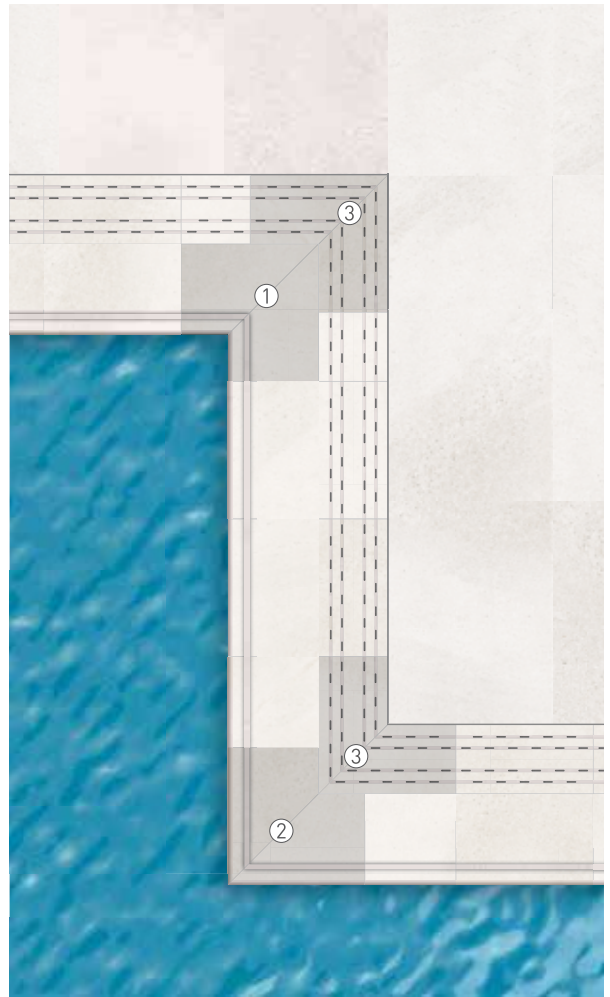
**Overflowing curved solution**  
Solución curva desbordante



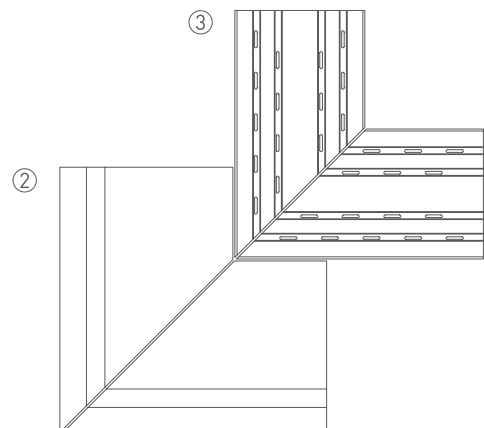
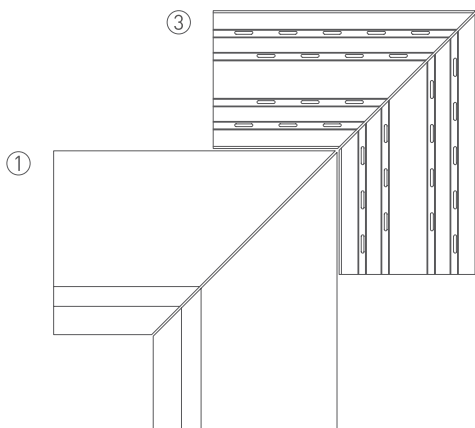
- MAUI EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE MAUI (2pcs)
- ① BPMA EI00 33x50
  - ② BPMA EE00 33x50

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX  
Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

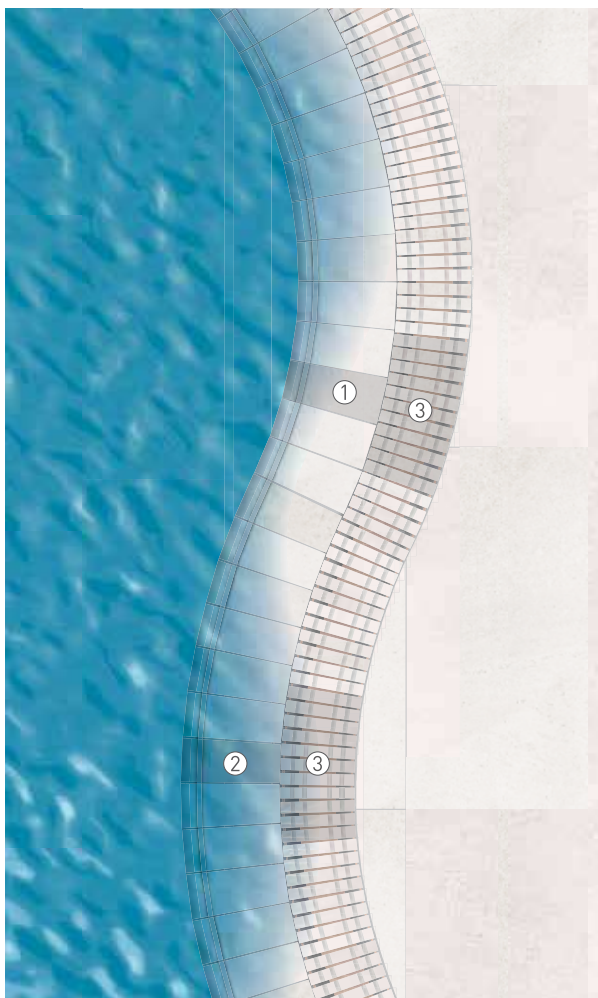
**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer



- DRAIN GRATE CORNER PACK RJ25**  
PACK ESQUINA REJILLA DRENAJE RJ25
- ③ RJ25 E000 25x50



**Overflowing corner solution**  
Solución esquina desbordante



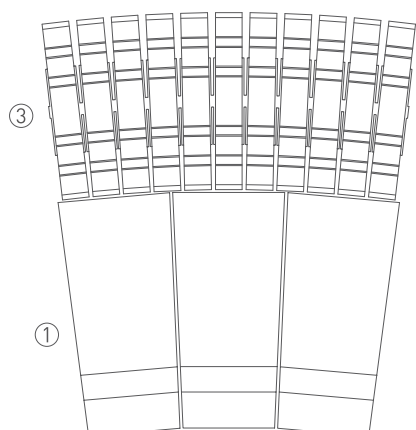
**MAUI CURVED EDGE**

BORDE CURVO MAUI

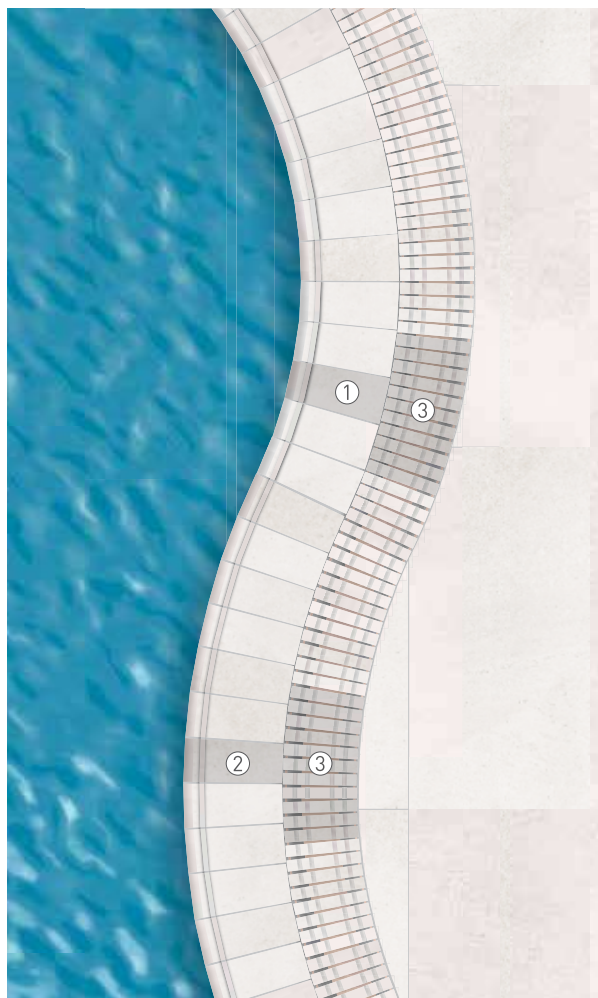
- ① BPMA RI00
- ② BPMA RE00

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX



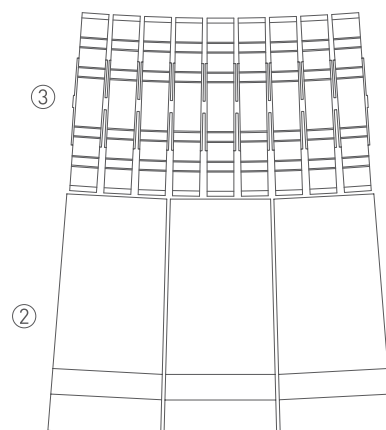
**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer



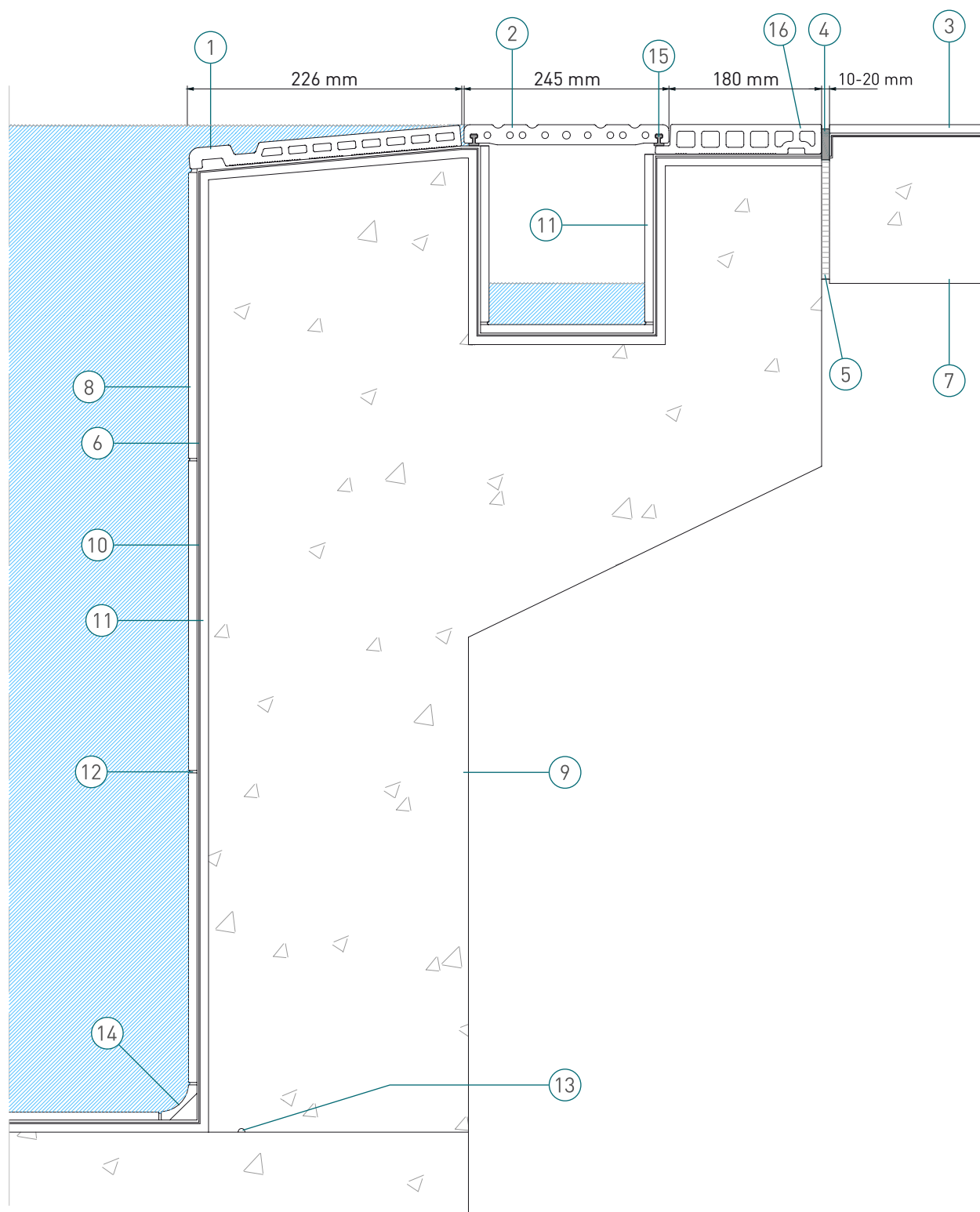
**CURVED CERAMIC DRAIN GRATE RJ25 FLEX**

REJILLA CERÁMICA CURVA RJ25 FLEX

- ③ RJ25 FLEX 25x50



Maui detail system  
Detalle sistema Maui



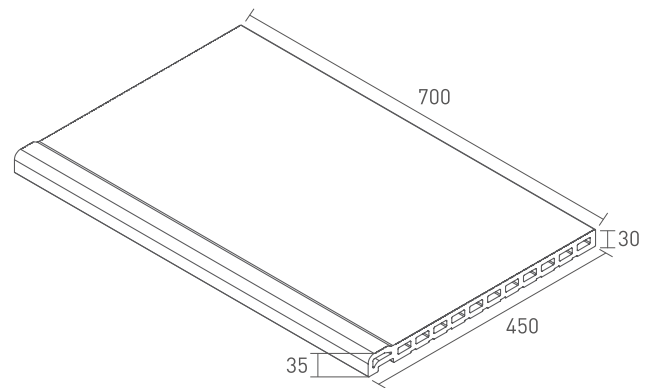
- |                                |                                  |                                       |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Borde Maui (BPMA 0000)       | 7 Solera de hormigón             | 13 Junta de expansión                 |
| 2 Rejilla Cerámica (RJ25 0000) | 8 Revestimiento interior piscina | 14 MDCA 1000                          |
| 3 Base                         | 9 Hormigón vaso piscina          | 15 Goma rejilla                       |
| 4 Junta de dilatación          | 10 Impermeabilización elástica   | 16 Borde soporte canarias (BSCA 0000) |
| 5 Porexpan                     | 11 Revoco de regularización      |                                       |
| 6 Mortero de agarre            | 12 Pasta de rejuntar             |                                       |




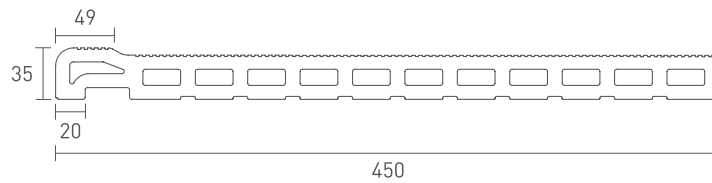
# MIKONOS



**MIKONOS EDGE**  
BORDE MIKONOS  
BPMI 0000 E2C 45x70



 Enamelled on three sides  
Esmaltado a 3 caras



## Technical information Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R12



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA/GLA/GHA



LONG LIFE  
LARGA VIDA



EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA



Available colors  
Colores disponibles



Stromboli LIGHT

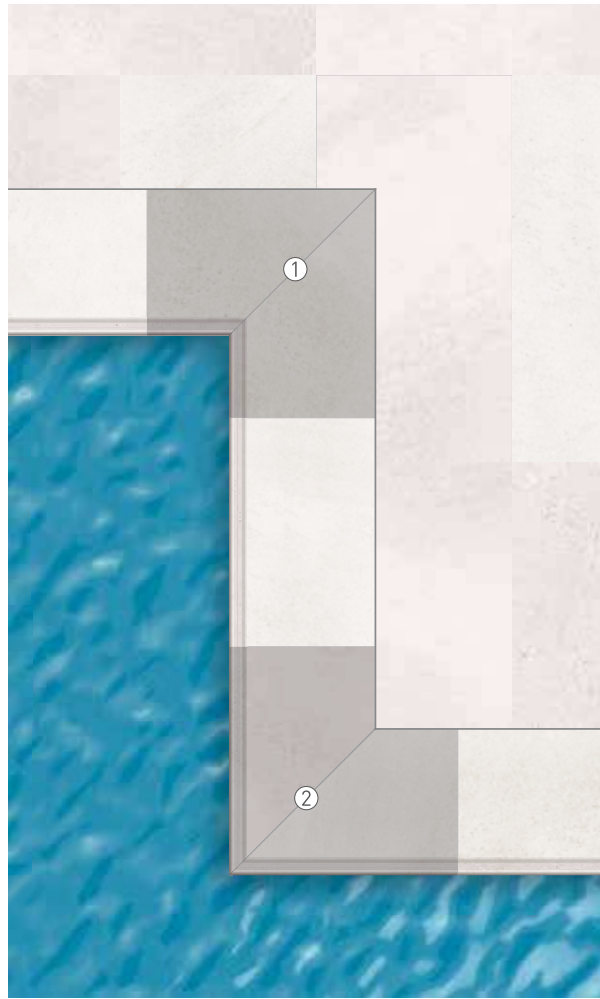


Stromboli CREAM



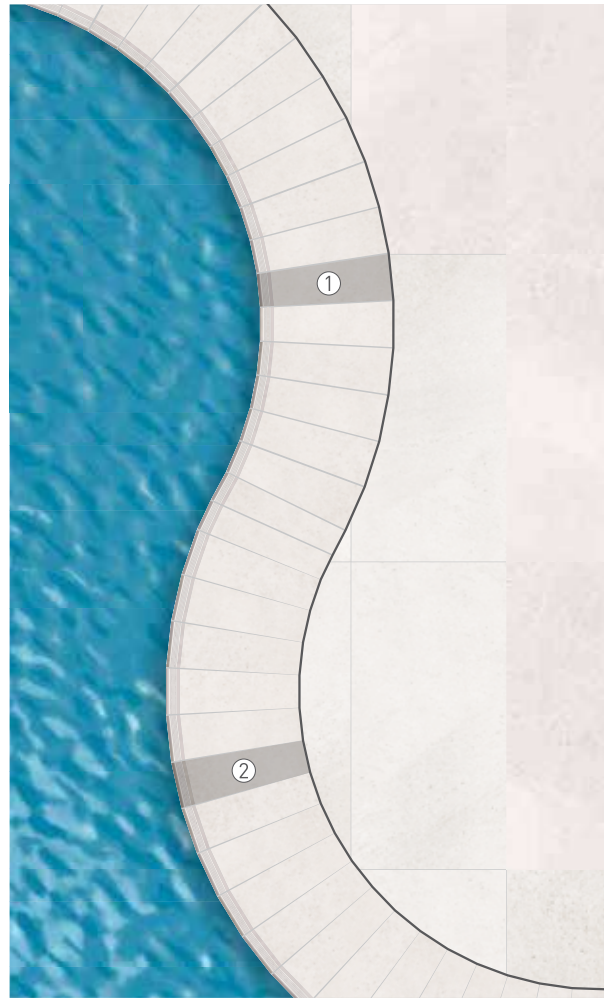
Stromboli SILVER

**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer

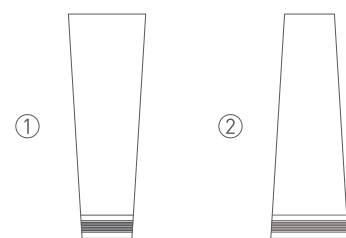
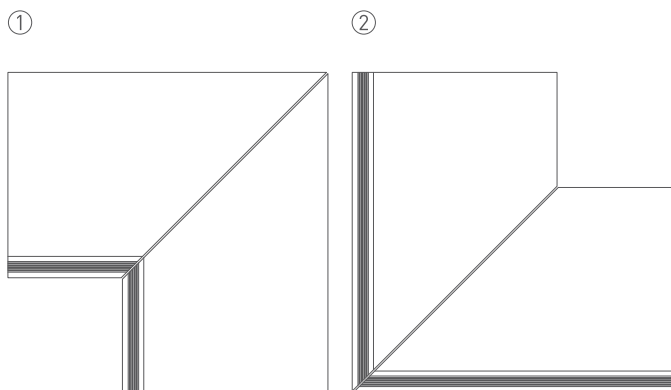


**MIKONOS EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE MIKONOS (2pcs)  
① BPMI EI00 45x70  
② BPMI EE00 45x70

**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer

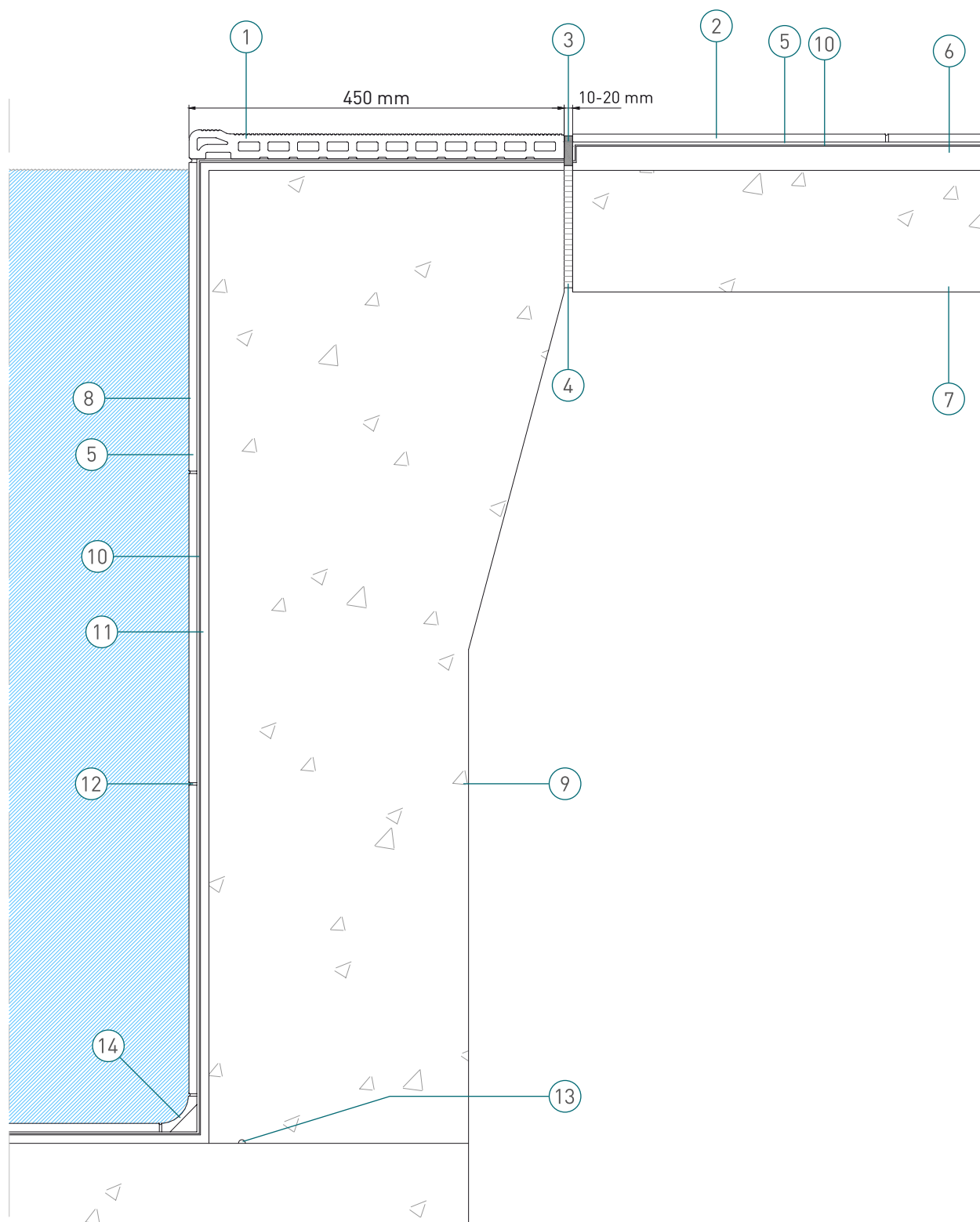


**MIKONOS CURVED EDGE**  
BORDE CURVO MIKONOS  
① BPMI RI00  
② BPMI RE00



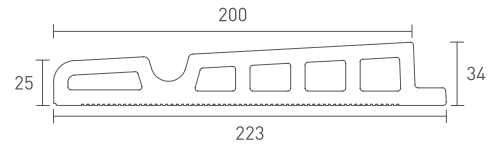
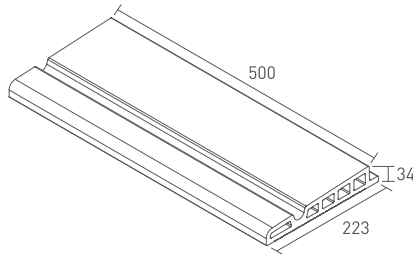


Mikonos detail system  
Detalle sistema Mikonos



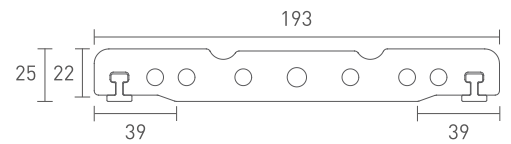
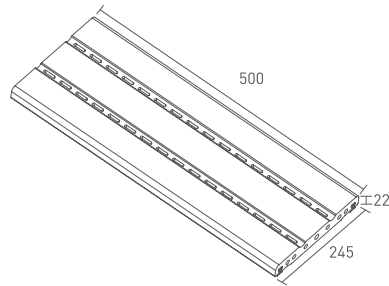
- |                             |                                  |                             |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 1 Borde Mikonos (BPMI 0000) | 6 Hormigón formación pendientes  | 11 Revoco de regularización |
| 2 Base                      | 7 Solera de hormigón             | 12 Pasta de rejuntar        |
| 3 Junta de dilatación       | 8 Revestimiento itnerior piscina | 13 Junta de expansión       |
| 4 Porexpan                  | 9 Hormigón vaso piscina          | 14 MDCA I000                |
| 5 Mortero de agarre         | 10 Impermeabilización elástica   |                             |

# BORA



**BORA EDGE**  
BORDE BORA  
BPBO 0000 20x50

OVERFLOWING



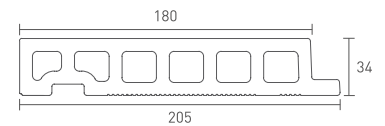
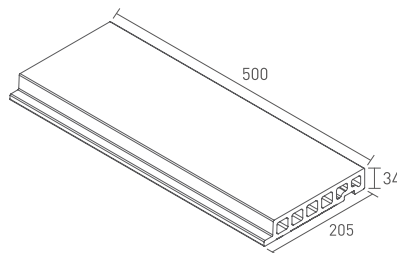
**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ20 0000 20x50x2.2

Drain - Desagüe: >11m<sup>3</sup>/hora  
Grate Rubber 9710 included  
Goma p/Rejilla 9710 incluida

**ANTISHOCK**



**Component: Grate rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710



**GRATE SUPPORT**  
SOPORTE P/REJILLA  
BSCA 0000 18x50

## Technical information Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA / GLA / GHA



LONG LIFE  
LARGA VIDA



EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA



Available colors  
Colores disponibles



Stromboli LIGHT



Stromboli CREAM



Stromboli SILVER

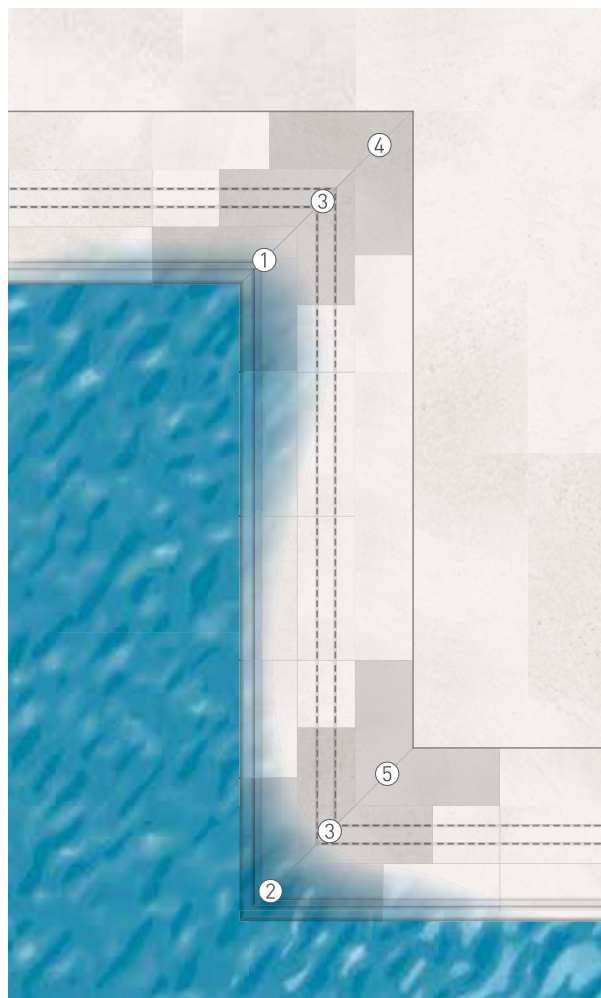


Crosscut PETRA



Crosscut CLOUD

**Overflowing corner solution**  
Solución esquina desbordante



**BORA EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE BORA (2pcs)

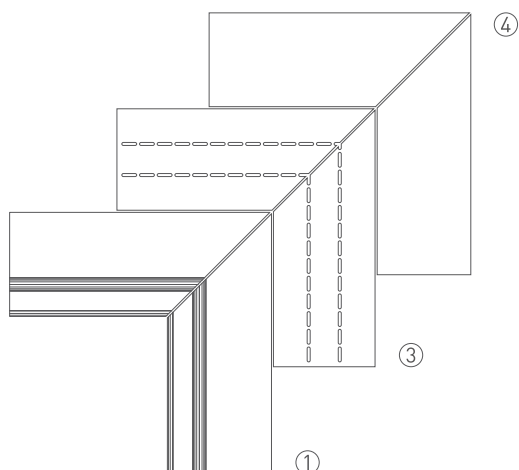
- ① BPBO EI00 20x50
- ② BPBO EI00 20x50

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

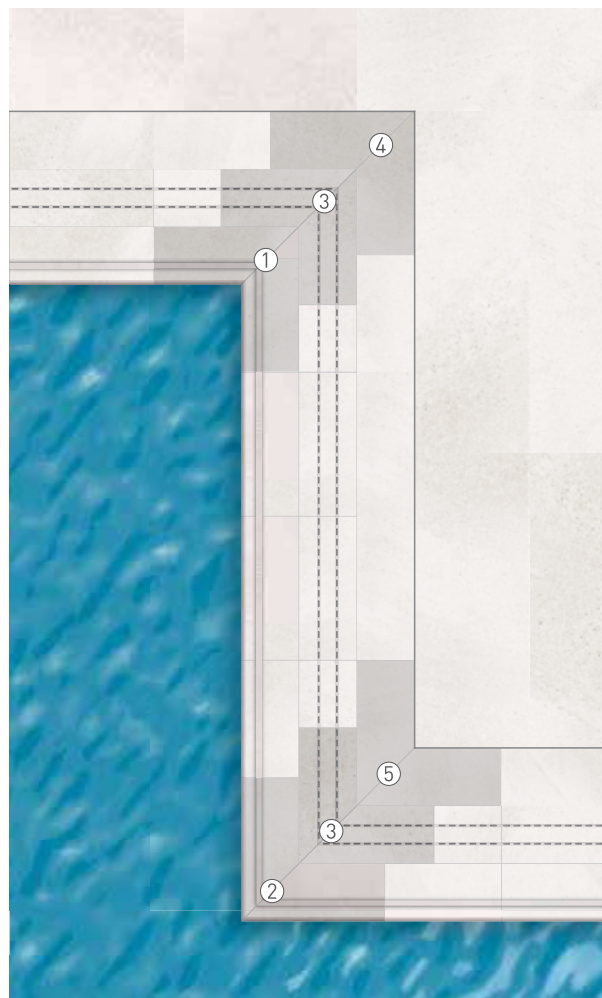
Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**DRAIN GRATE CORNER PACK RJ20 (2pcs)**  
PACK ESQUINA REJILLA DRENAJE RJ20 (2pcs)

- ③ RJ20 E000 20x50



**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer

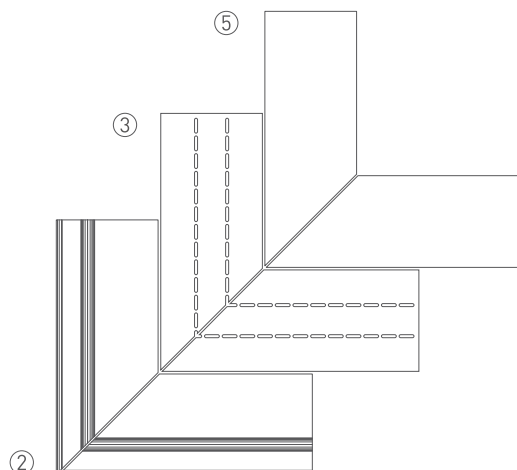


**CANARIAS CORNER GRATE SUPPORT PACK (2pcs)**  
PACK SOPORTE ESQUINA CANARIAS PRA REJILLA (2pcs)

- ④ BSCA EE00
- ⑤ BSCA EI00

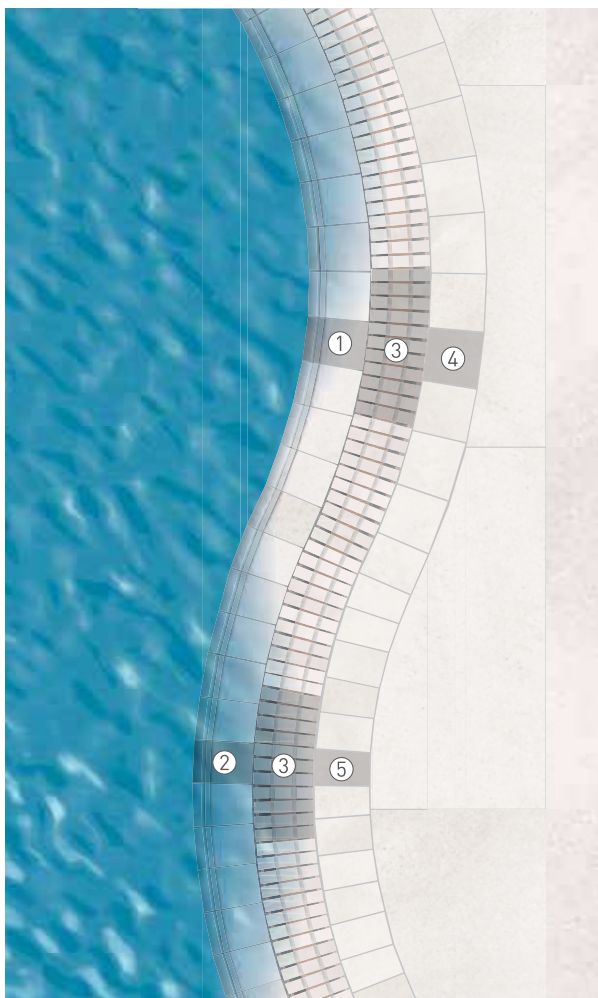
Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX



**Overflowing curved solution**  
Solución curva desbordante

**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer



**BORA CURVED EDGE**

BORDE CURVO BORA

- ① BPBO RI00
- ② BPBO RE00

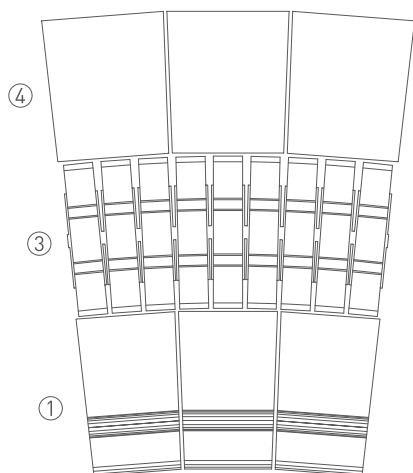
Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**CURVED CERAMIC DRAIN GRATE RJ20 FLEX**

REJILLA CERÁMICA CURVA RJ20 FLEX

- ③ RJ20 FLEX 20x50



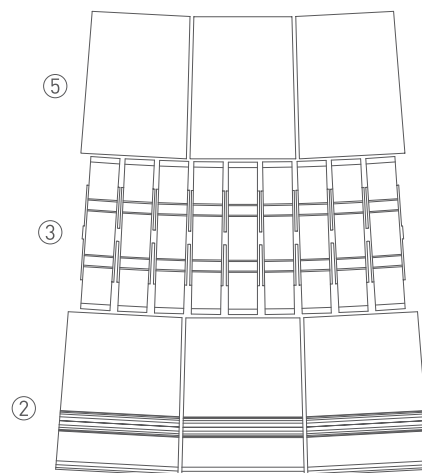
**CANARIAS CURVED GRATE SUPPORT**

SOPORTE CURVO CANARIAS PARA REJILLA

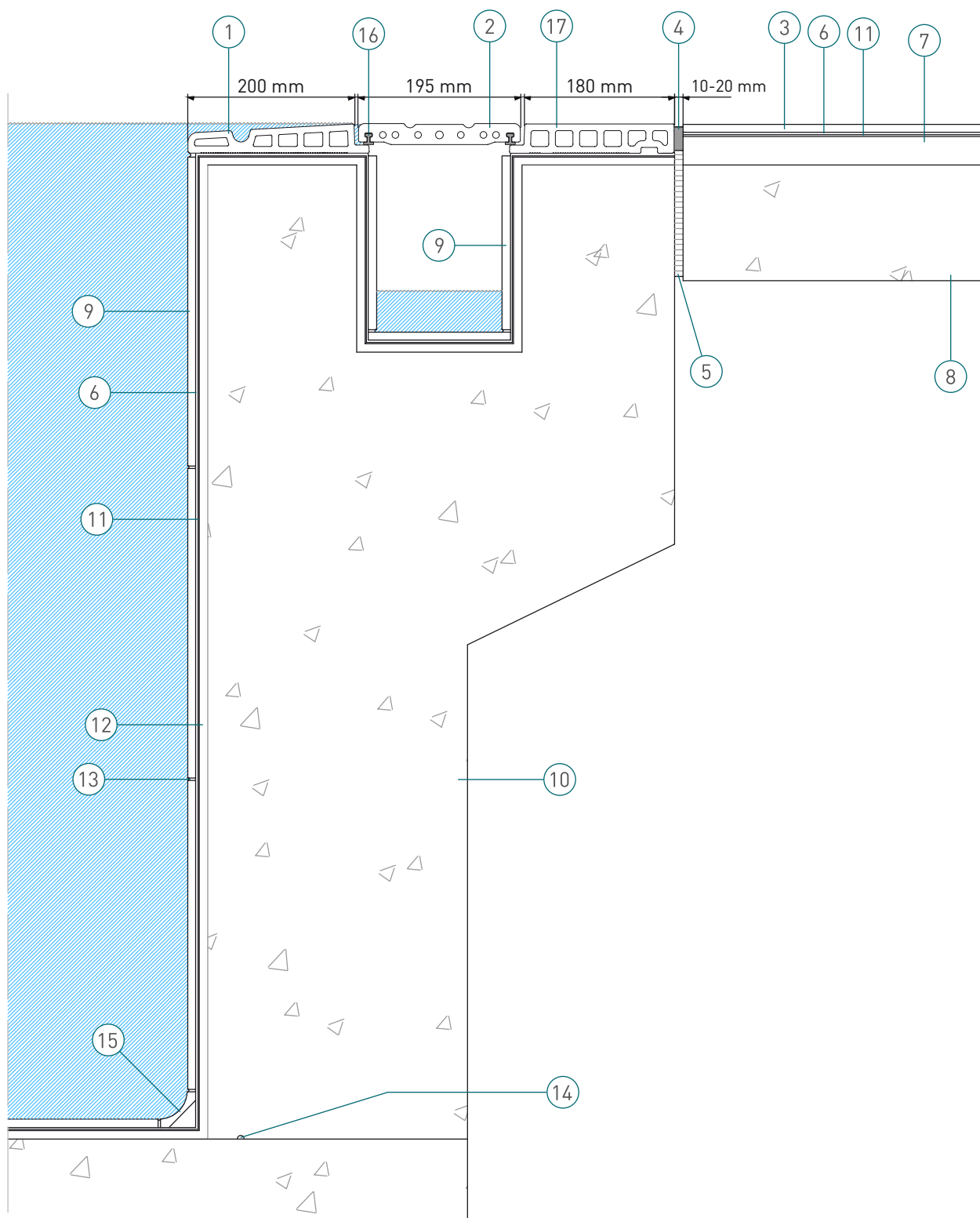
- ④ BSCA RE00
- ⑤ BSCA RI00

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX



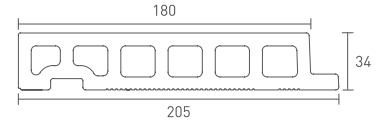
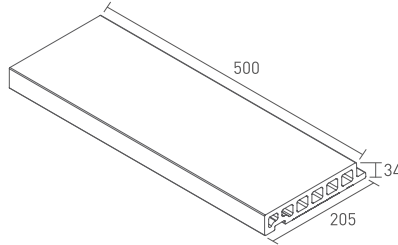
**Bora detail system**  
Detalle sistema Bora



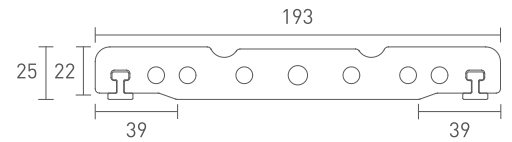
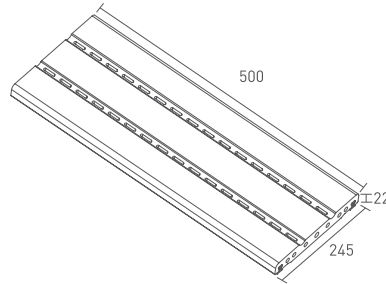
- |                                |                                  |                                       |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Borde Bora (BPBO 0000)       | 7 Hormigón formación pendientes  | 13 Pasta de rejuntar                  |
| 2 Rejilla Cerámica (RJ20 0000) | 8 Solera de hormigón             | 14 Junta de expansión                 |
| 3 Base                         | 9 Revestimiento interior piscina | 15 MDCA I000                          |
| 4 Junta de dilatación          | 10 Hormigón vaso piscina         | 16 Goma rejilla                       |
| 5 Porexpan                     | 11 Impermeabilización elástica   | 17 Borde soporte canarias (BSCA 0000) |
| 6 Mortero de agarre            | 12 Revoco de regularización      |                                       |



# CANARIAS



**GRATE SUPPORT**  
SOPORTE P/REJILLA  
BSCA 0000 18x50



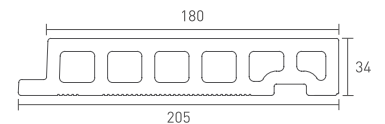
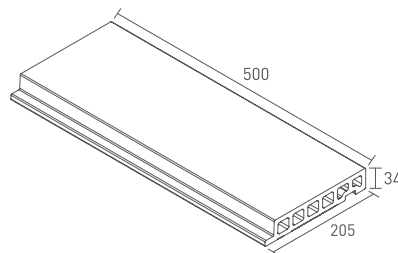
**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ20 0000 20x50x2.2

Drain - Desagüe: >11m<sup>3</sup>/hora  
Grate Rubber 9710 included  
Goma p/Rejilla 9710 incluida

**ANTISHOCK**



**Component: Grate rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710



**GRATE SUPPORT**  
SOPORTE P/REJILLA  
BSCA 0000 18x50

## Technical information Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA / GLA / GHA



LONG LIFE  
LARGA VIDA



EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA





Available colors  
Colores disponibles



Stromboli LIGHT



Stromboli CREAM



Stromboli SILVER

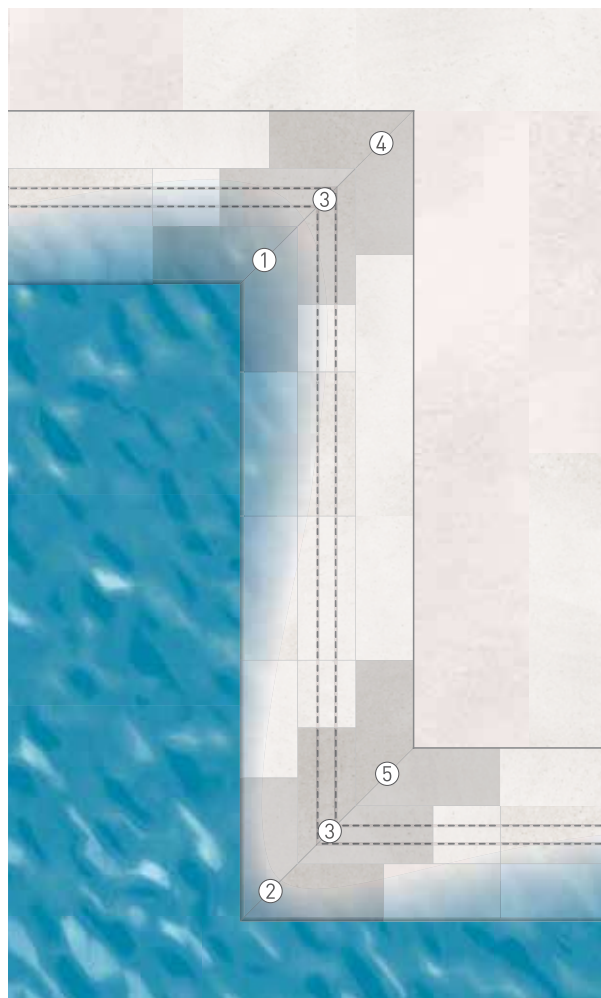


Crosscut PETRA



Crosscut CLOUD

**Overflowing corner solution**  
Solución esquina desbordante



**CANARIAS EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE CANARIAS (2pcs)

- ① BSCA EI00 18x50
- ② BSCA EI00 18x50

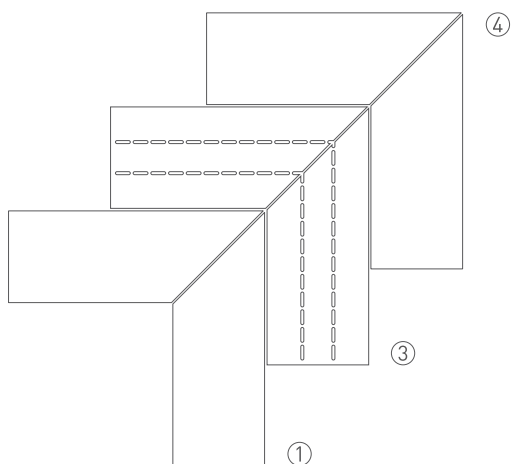
Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

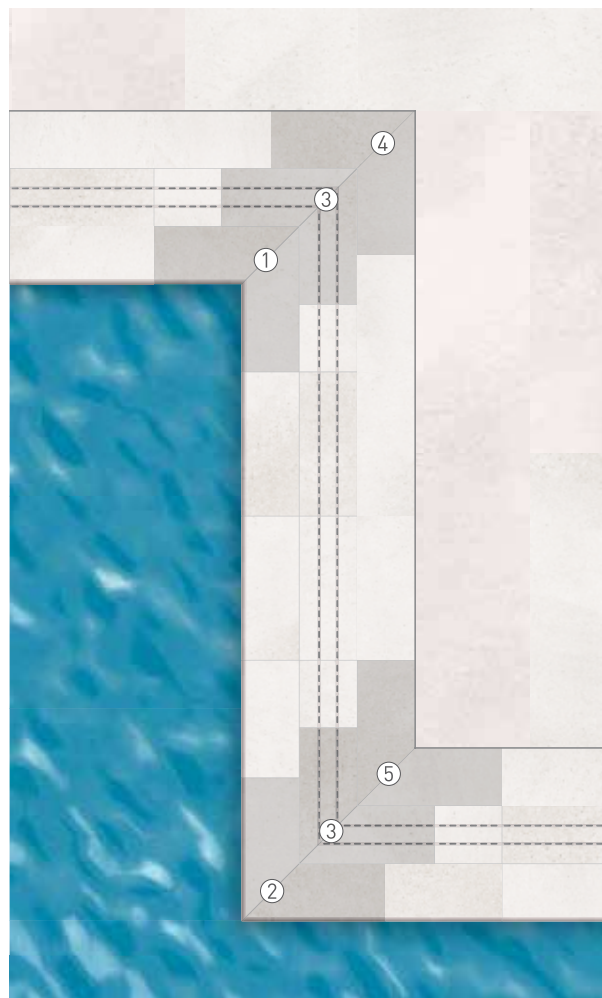
**DRAIN GRATE CORNER PACK RJ20 (2pcs)**

PACK ESQUINA REJILLA DRENAJE RJ20 (2pcs)

- ③ RJ20 E000 20x50



**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer



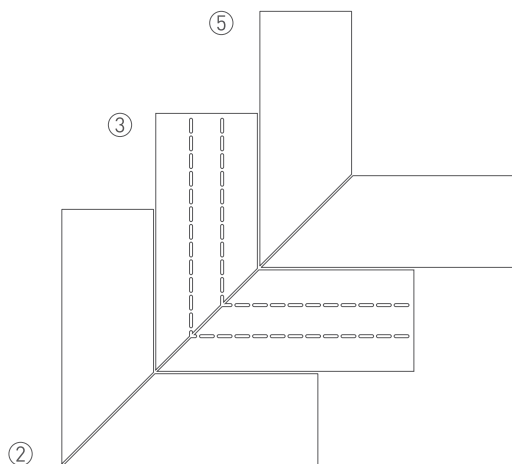
**CANARIAS CORNER GRATE SUPPORT PACK (2pcs)**

PACK SOPORTE ESQUINA CANARIAS PRA REJILLA (2pcs)

- ④ BSCA EE00
- ⑤ BSCA EI00

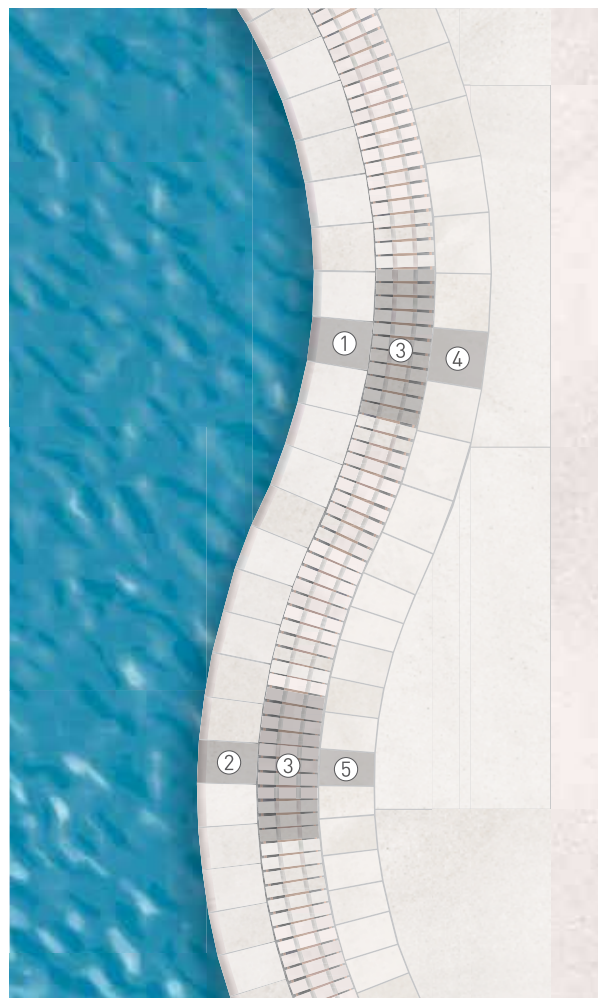
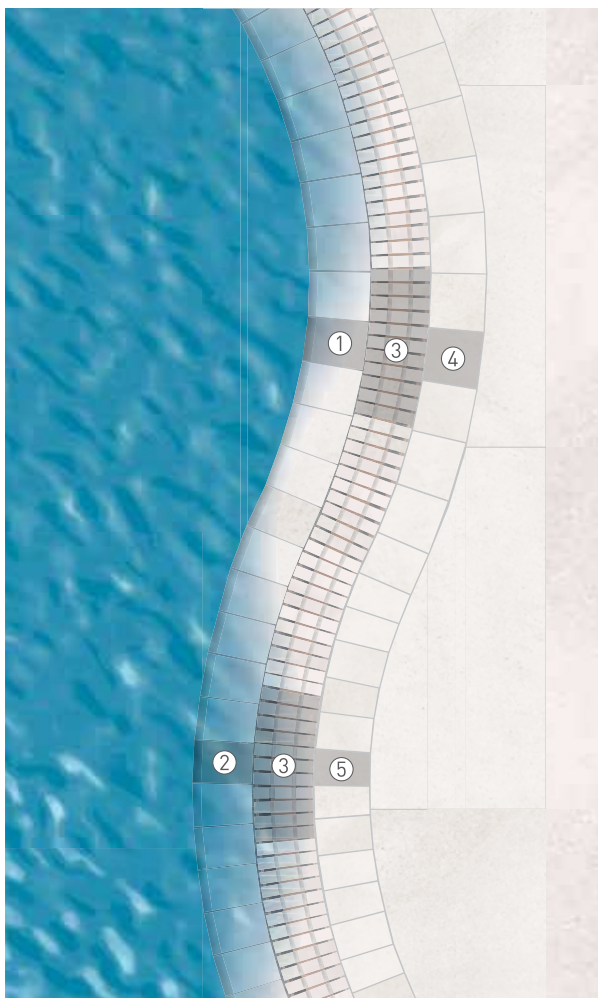
Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX



**Overflowing curved solution**  
Solución curva desbordante

**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer



**CANARIAS CURVED EDGE**

BORDE CURVO CANARIAS

- ① BSCA RI00
- ② BSCA RE00

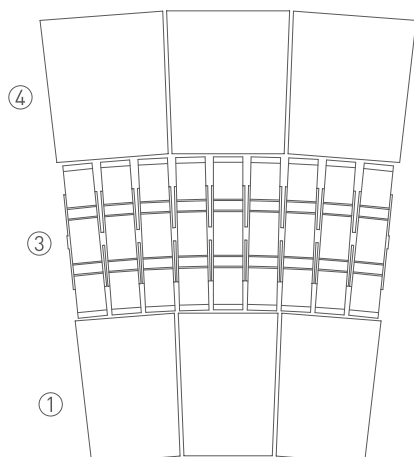
Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**CURVED CERAMIC DRAIN GRATE RJ20 FLEX**

REJILLA CERÁMICA CURVA RJ20 FLEX

- ③ RJ20 FLEX 20x50



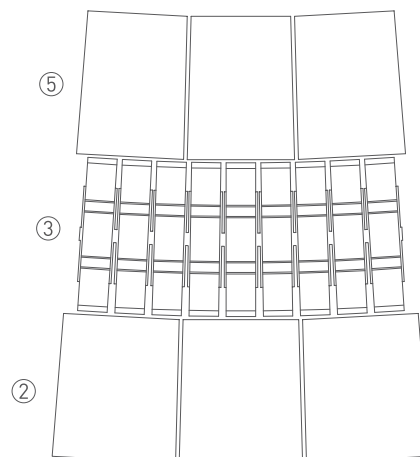
**CANARIAS CURVED GRATE SUPPORT**

SOPORTE CURVO CANARIAS PARA REJILLA

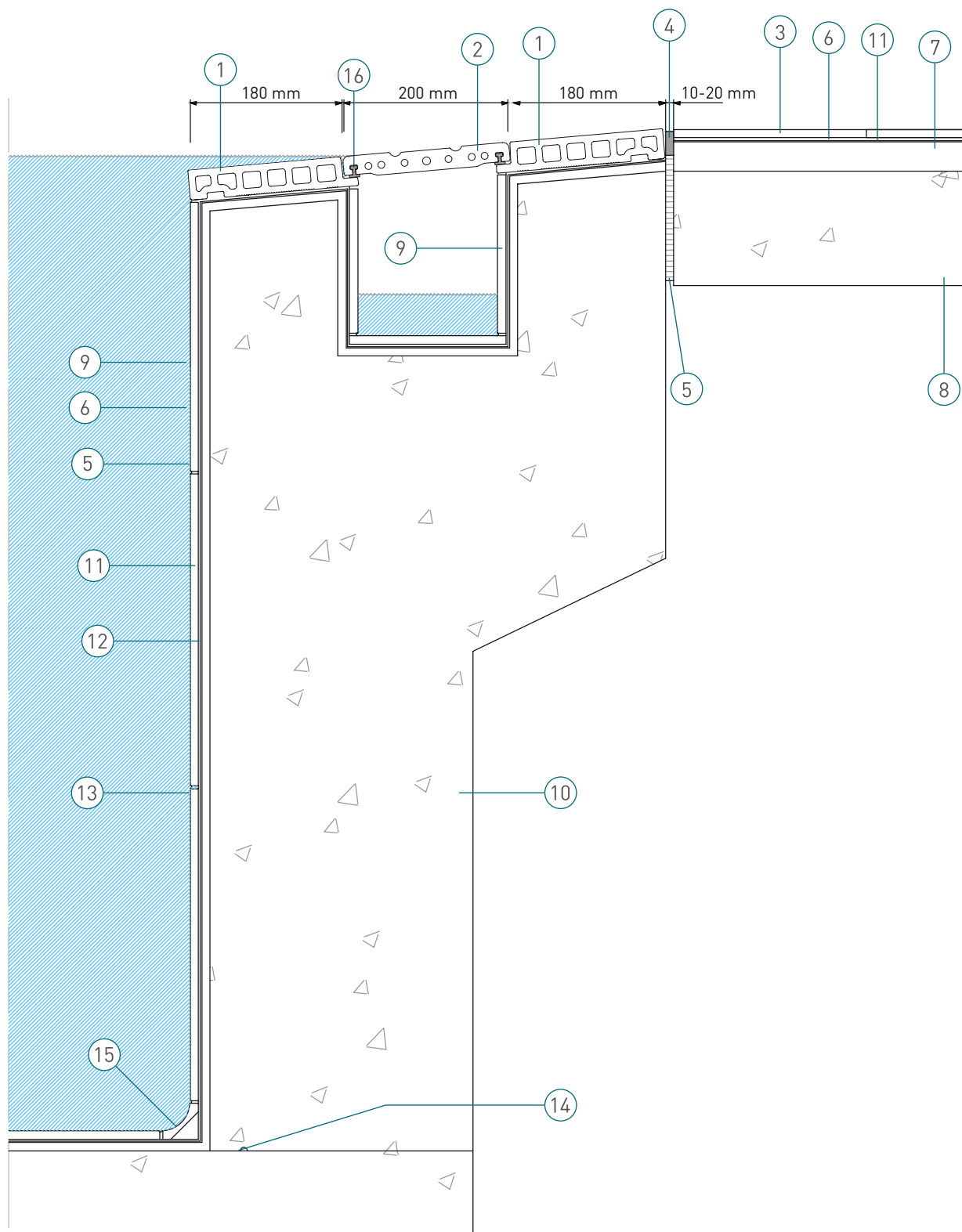
- ④ BSCA RE00
- ⑤ BSCA RI00

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX



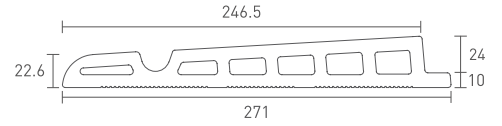
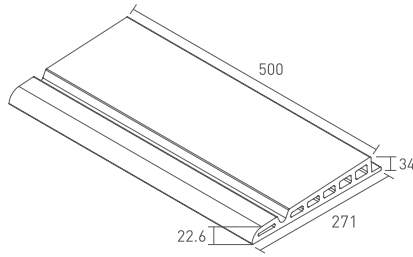
Canarias detail system  
Detalle sistema Canarias



- |                                      |                                  |                       |
|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| 1 Borde Soporte Canarias (BSCA 0000) | 7 Hormigón formación pendientes  | 13 Pasta de rejuntar  |
| 2 Rejilla Cerámica (RJ20 0000)       | 8 Solera de hormigón             | 14 Junta de expansión |
| 3 Base                               | 9 Revestimiento interior piscina | 15 MDCA I000          |
| 4 Junta de dilatación                | 10 Hormigón vaso piscina         | 16 Goma rejilla       |
| 5 Porexpan                           | 11 Impermeabilización elástica   |                       |
| 6 Mortero de agarre                  | 12 Revoco de regularización      |                       |

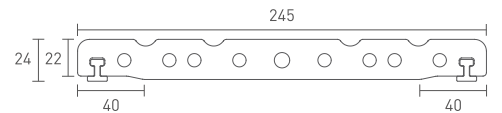
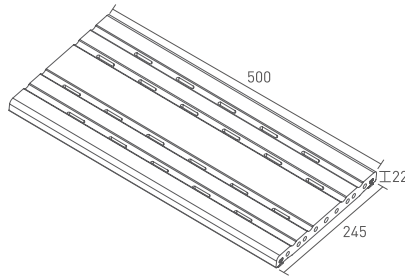


# ARUBA



**ARUBA EDGE**  
BORDE ARUBA  
BPAR 0000 25x50

OVERFLOWING



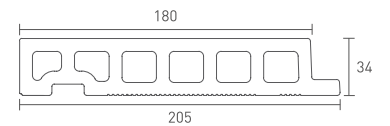
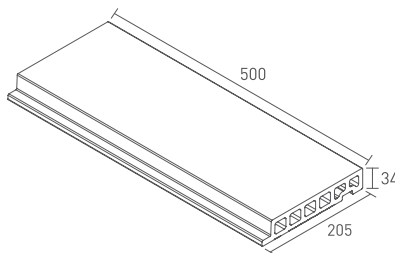
**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ25 0000 25x50x2.2

Drain - Desagüe: >13m<sup>3</sup>/hora  
Grate Rubber 9710 included  
Goma p/Rejilla 9710 incluida



**Component: Grate rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710

**ANTISHOCK**  Worldwide Patent  
Patente Mundial



**GRATE SUPPORT**  
SOPORTE P/REJILLA  
BSCA 0000 18x50

## Technical information Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA / GLA / GHA



LONG LIFE  
LARGA VIDA



EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA



**Available colors**  
Colores disponibles



Stromboli LIGHT



Stromboli CREAM



Stromboli SILVER

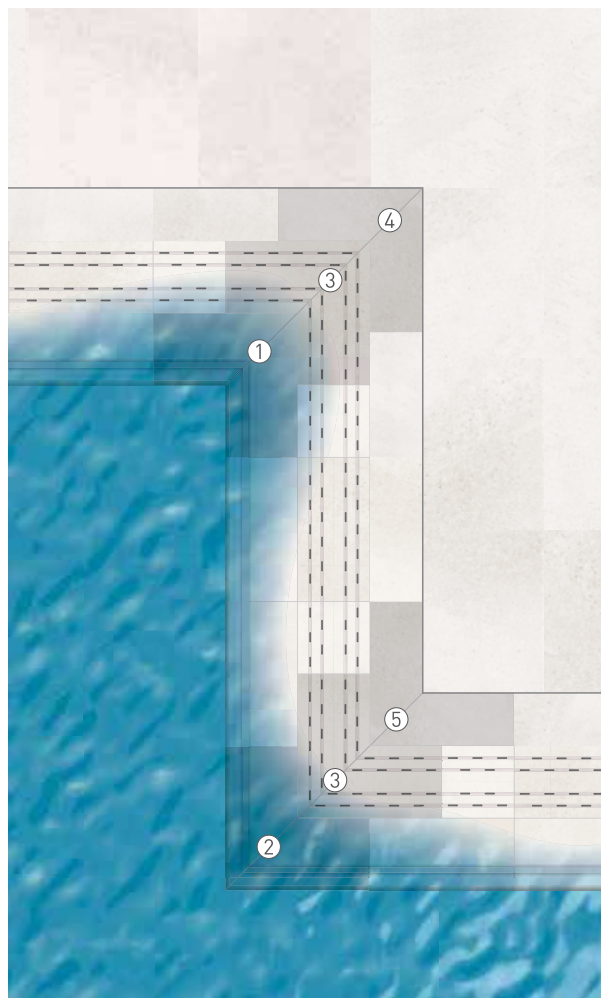


Crosscut PETRA



Crosscut CLOUD

**Overflowing corner solution**  
Solución esquina desbordante



**ARUBA EDGE CORNER PACK (2pcs)**  
PACK ESQUINA BORDE ARUBA (2pcs)

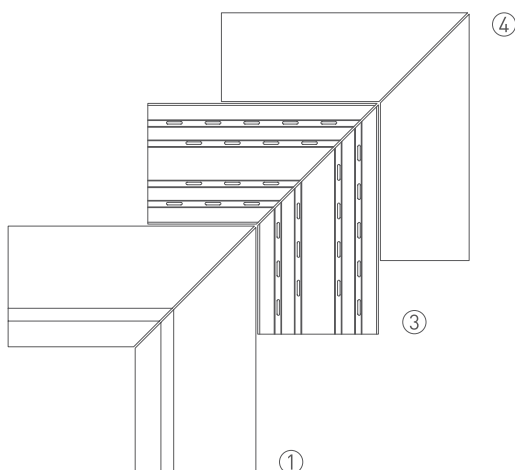
- ① BPAR EI00 25x50
- ② BPAR EI00 25x50

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

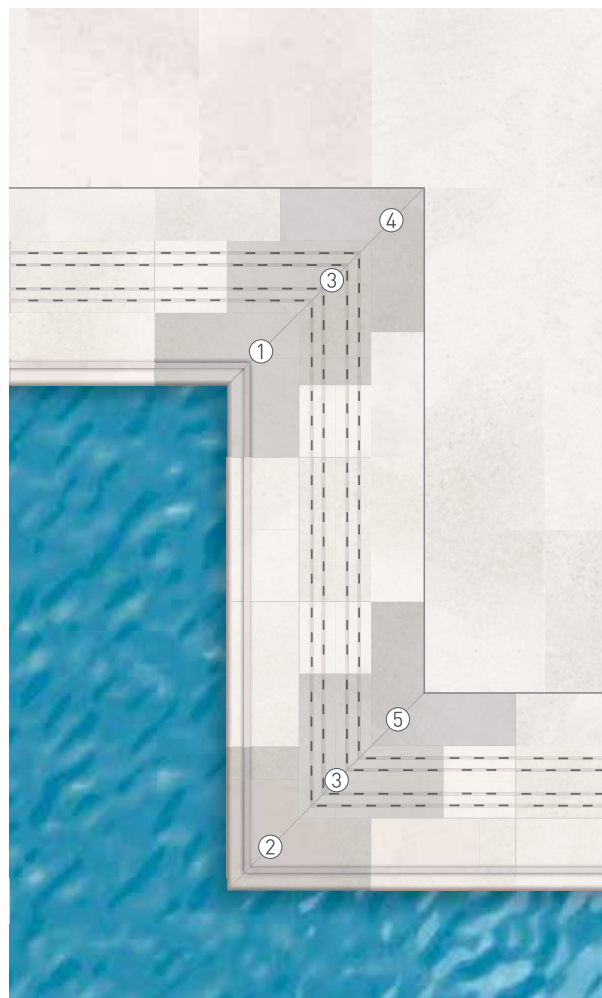
Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**DRAIN GRATE CORNER PACK RJ25 (2pcs)**  
PACK ESQUINA REJILLA DRENAJE RJ25 (2pcs)

- ③ RJ25 E000 25x50



**Skimmer corner solution**  
Solución esquina skimmer

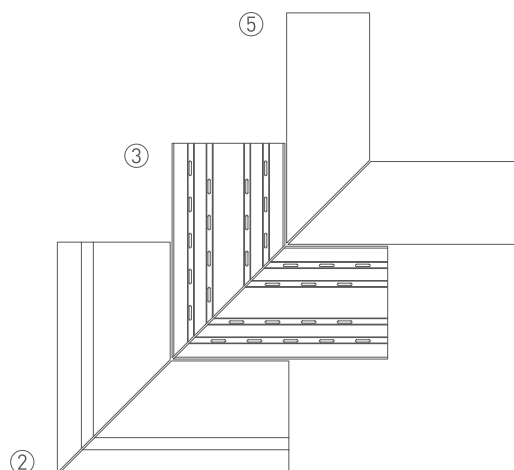


**CANARIAS CORNER GRATE SUPPORT PACK (2pcs)**  
PACK SOPORTE ESQUINA CANARIAS PRA REJILLA (2pcs)

- ④ BSCA EE00
- ⑤ BSCA EI00

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

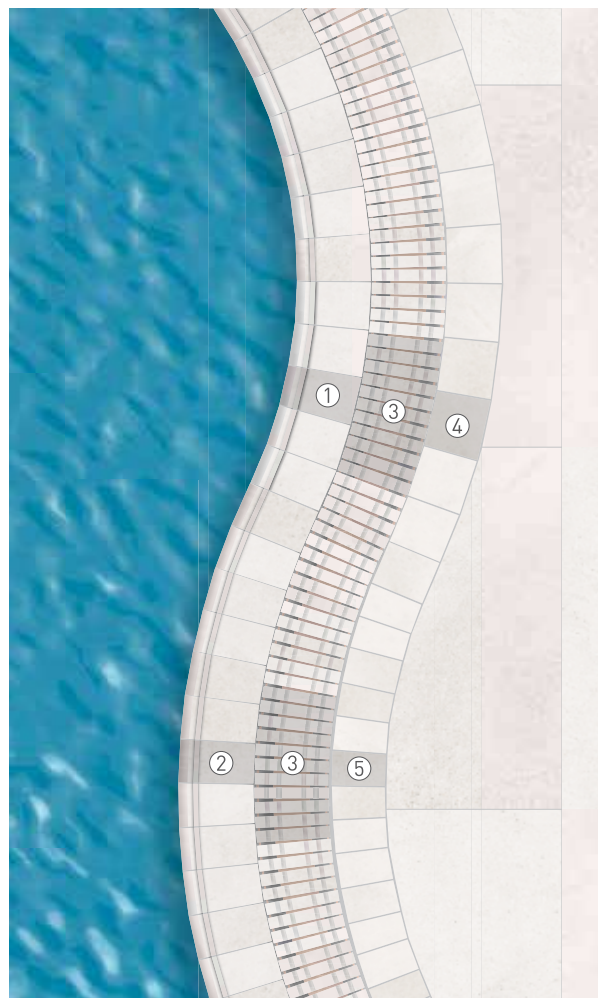
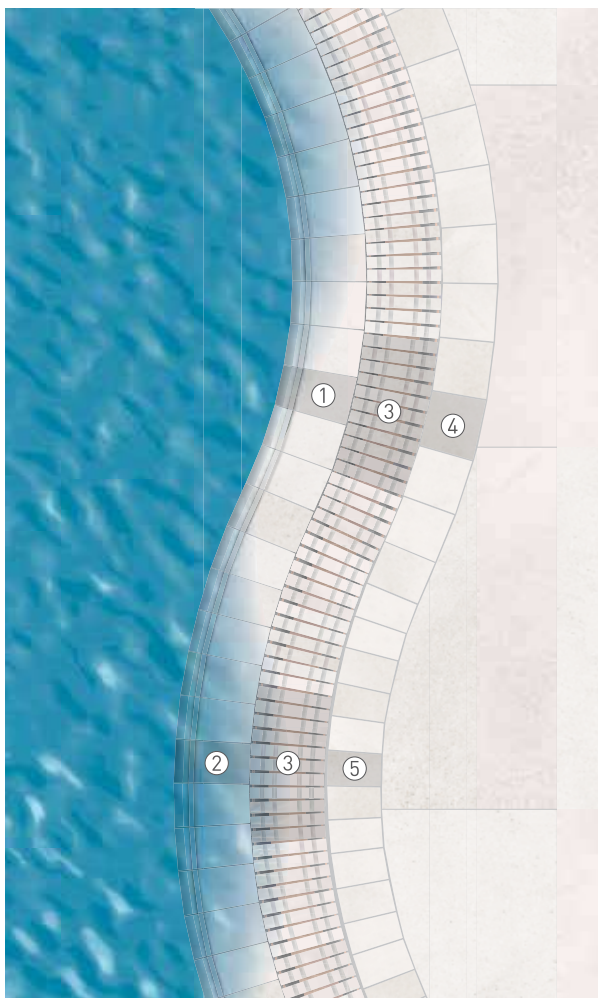
Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX





**Overflowing curved solution**  
Solución curva desbordante

**Skimmer curved solution**  
Solución curva skimmer



**ARUBA CURVED EDGE**

BORDE CURVO ARUBA

- ① BPAR RI00
- ② BPAR RE00

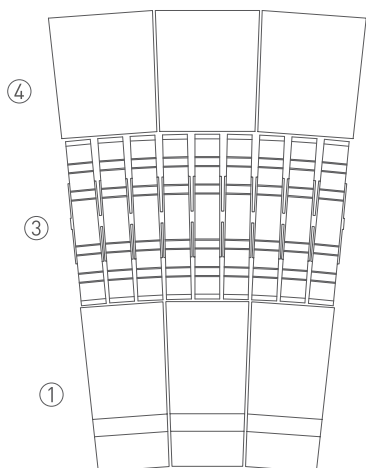
Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX

**CURVED CERAMIC DRAIN GRATE RJ25 FLEX**

REJILLA CERÁMICA CURVA RJ25 FLEX

- ③ RJ25 FLEX 25x50



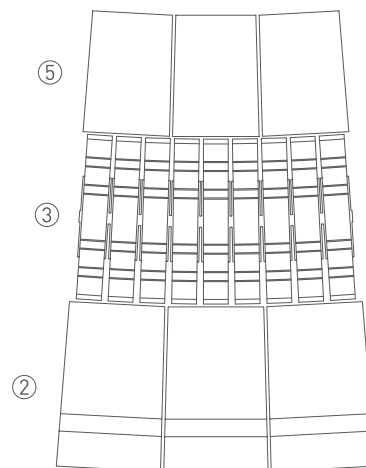
**CANARIAS CURVED GRATE SUPPORT**

SOPORTE CURVO CANARIAS PARA REJILLA

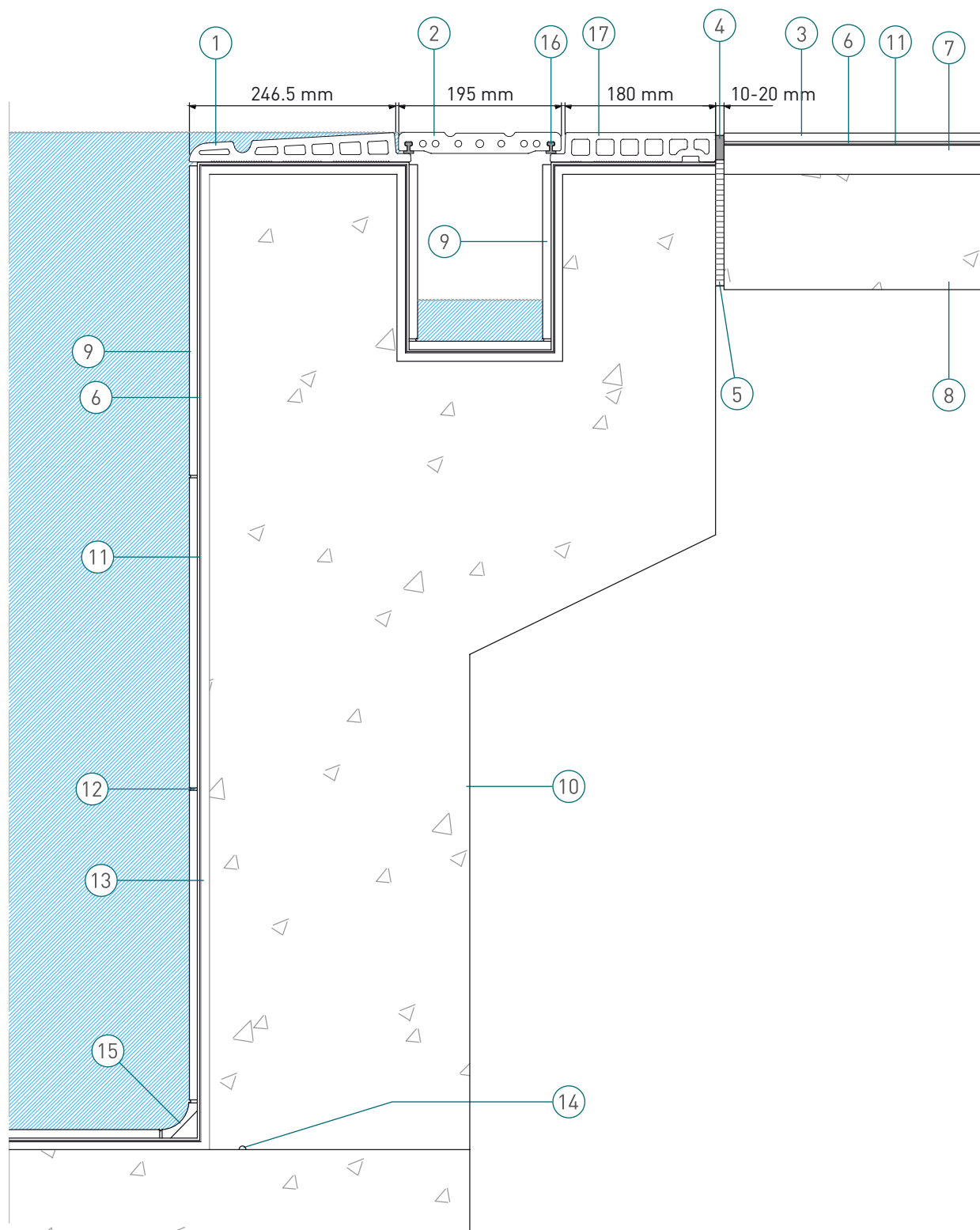
- ④ BSCA RE00
- ⑤ BSCA RI00

Both can be used with drain grates RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 and RJ20 FLEX

Ambos son compatibles con las rejillas RJ25, RJ25 FLEX, RJ20 y RJ20 FLEX



Aruba detail system  
Detalle sistema Aruba

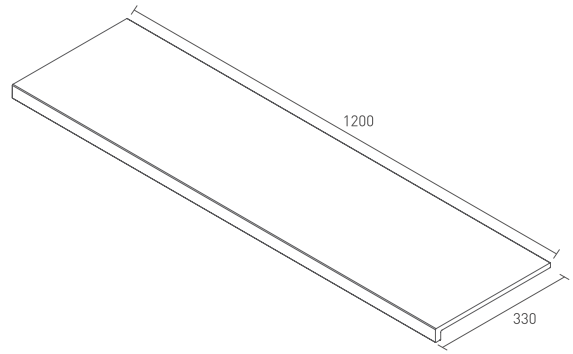


- |                                |                                  |                                       |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Borde Aruba (BPAR 0000)      | 7 Hormigón formación pendientes  | 13 Pasta de rejuntar                  |
| 2 Rejilla Cerámica (RJ20 0000) | 8 Solera de hormigón             | 14 Junta de expansión                 |
| 3 Base                         | 9 Revestimiento interior piscina | 15 MDCA I000                          |
| 4 Junta de dilatación          | 10 Hormigón vaso piscina         | 16 Goma rejilla                       |
| 5 Porexpan                     | 11 Impermeabilización elástica   | 17 Borde Soporte Canarias (BSCA 0000) |
| 6 Mortero de agarre            | 12 Revoco de regularización      |                                       |



# RECTO STEP 120

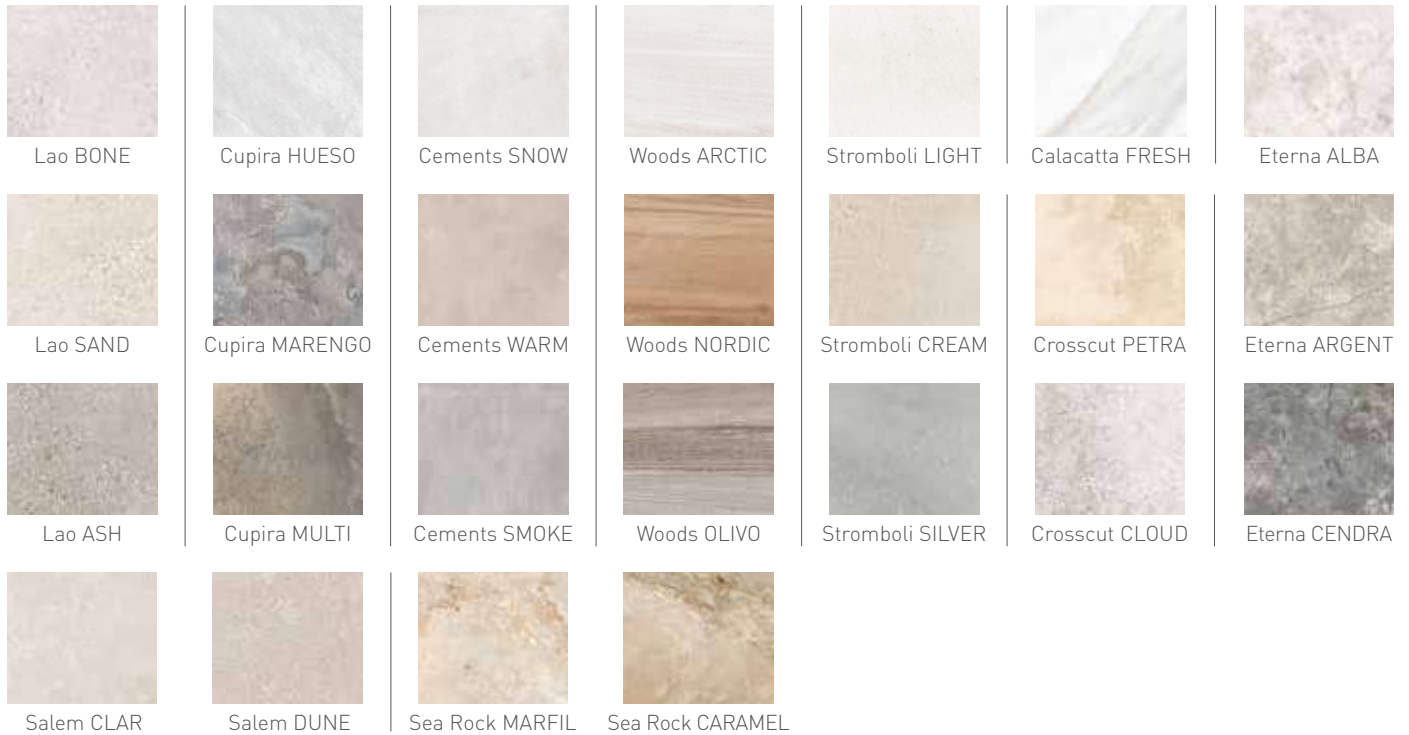
PELDAÑO RECTO 120



RECTO STEP 33x120  
PELDAÑO RECTO 33x120



## Available colors Colores disponibles



## Technical information Información técnica

**MONOBLOCK** ONE PIECE, WITHOUT GLUED  
UNA PIEZA, SIN PEGADO



UNE 41901  
CLASE 3



EN ISO 10545-12  
✓



DIN 51130  
R11



DIN 51097  
CLASE C



EN ISO 10545-13  
GA / GLA / GHA

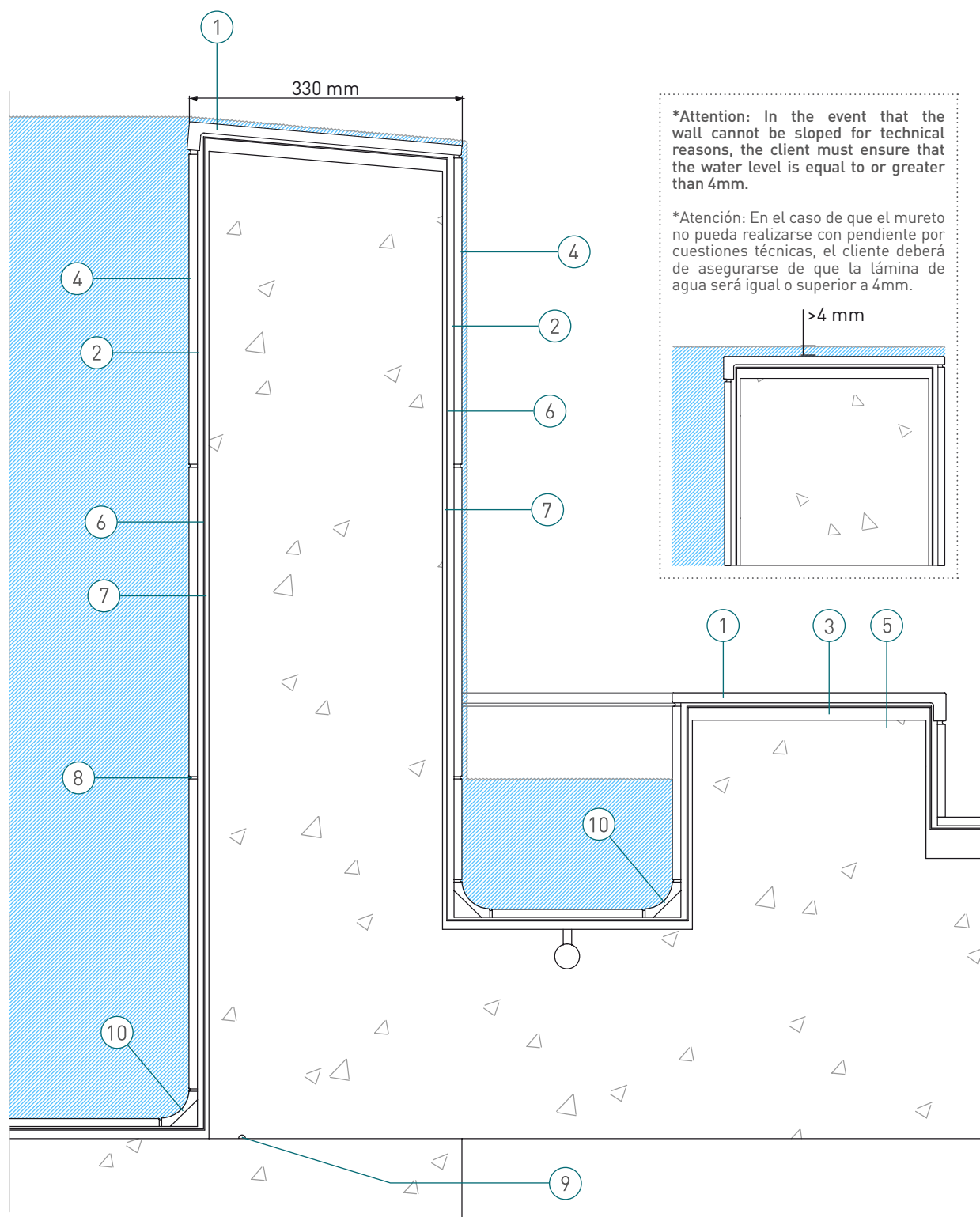


LONG LIFE  
LARGA VIDA



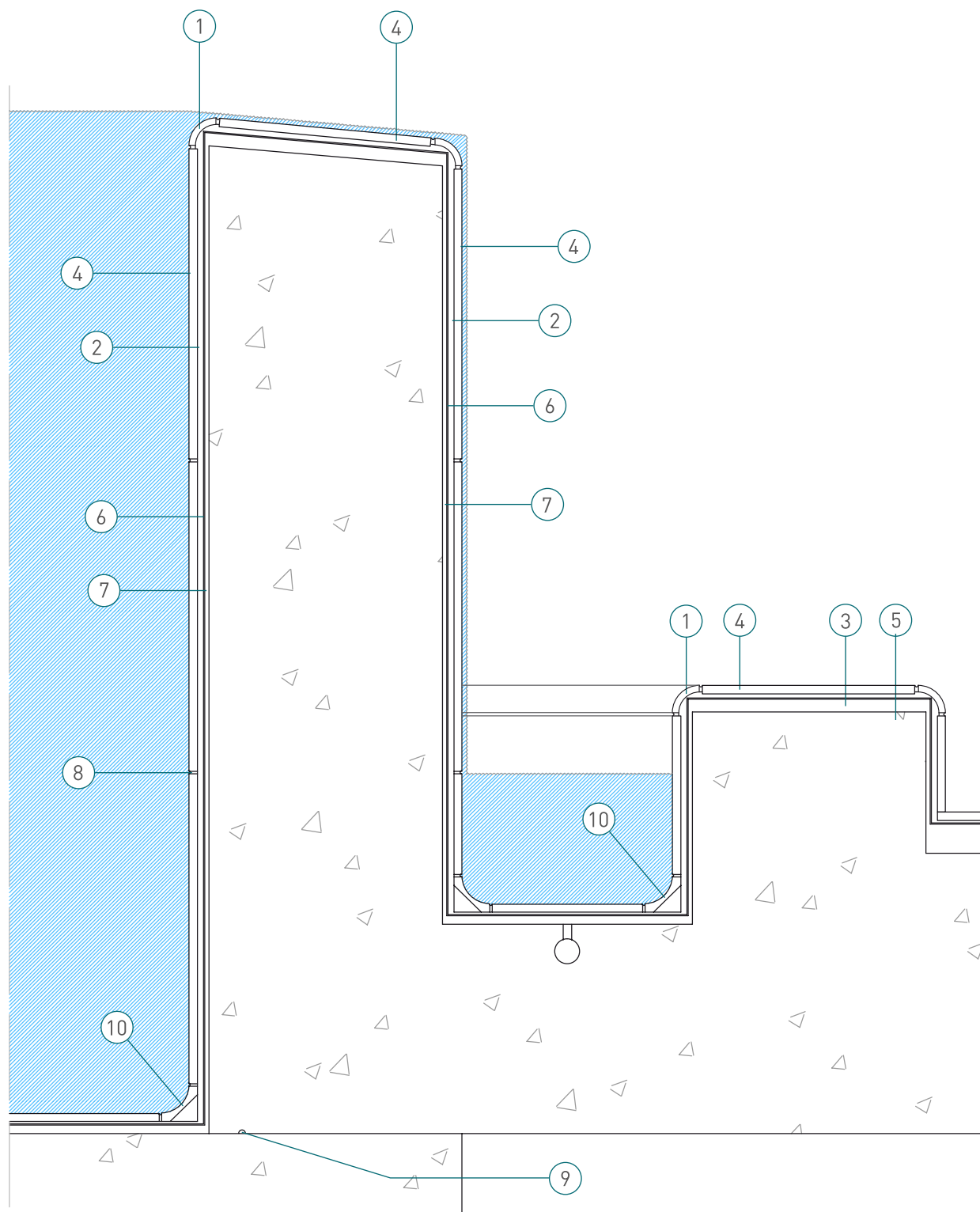
EASY CLEAN  
FÁCIL LIMPIEZA

**Detail of recto step as an infinity pool edge placement**  
**Detalle de peldaño recto colocado como borde de piscina**



- |                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1 Peldaño recto 33x120           | 6 Impermeabilización elástica |
| 2 Mortero de agarre              | 7 Revoco de regularización    |
| 3 Hormigón formación pendientes  | 8 Pasta de rejuntar           |
| 4 Revestimiento interior piscina | 9 Junta de expansión          |
| 5 Hormigón vaso piscina          | 10 MDCA I000                  |

**Detail of trim pieces as an infinity pool edge placement**  
**Detalle de medias cañas colocadas como borde de piscina infinity**



- |                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1 Media caña E000                | 6 Impermeabilización elástica |
| 2 Mortero de agarre              | 7 Revoco de regularización    |
| 3 Hormigón formación pendientes  | 8 Pasta de rejuntar           |
| 4 Revestimiento interior piscina | 9 Junta de expansión          |
| 5 Hormigón vaso piscina          | 10 MDCA I000                  |





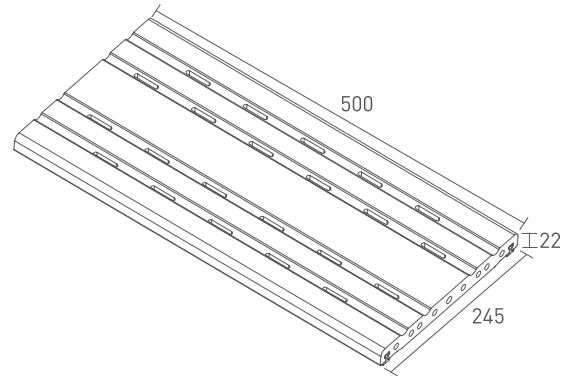




**DRAIN CERAMIC GRATES**  
REJILLAS DE DRENAJE CERÁMICAS

# DRAIN GRATE RJ25

REJILLA DE DRENAJE RJ25



**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ25 0000 25x50x2.2

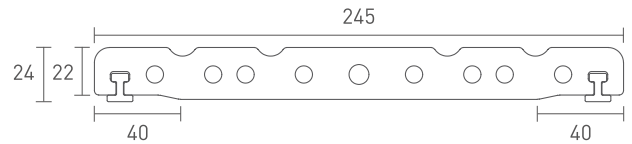
out  
C3

**Drain - Desagüe:** >13m<sup>3</sup>/hora  
**Grate rubber 9710 included**  
Goma p/rejilla 9710 incluida

**ANTISHOCK**  Worldwide Patent  
Patente Mundial 

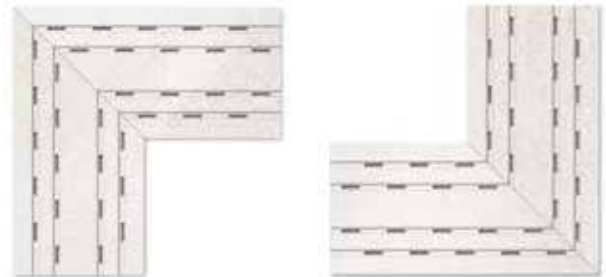


**Component: Grate Rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710



**DRAIN GRATE CORNER**  
ESQUINA REJILLA DRENAJE  
RJ25 E000 25x50x2.2

**ANTISHOCK** 



**Available colors**  
Colores disponibles



Salem CLAR



Stromboli LIGHT



Woods ARCTIC



Cupira HUESO



Lao BONE



Cements SNOW



Calacatta FRESH



Stromboli CREAM



Woods NORDIC



Cupira MULTI



Lao SAND



Cements WARM



Crosscut PETRA



Stromboli SILVER



Woods OLIVO



Cupira MARENGO



Lao ASH



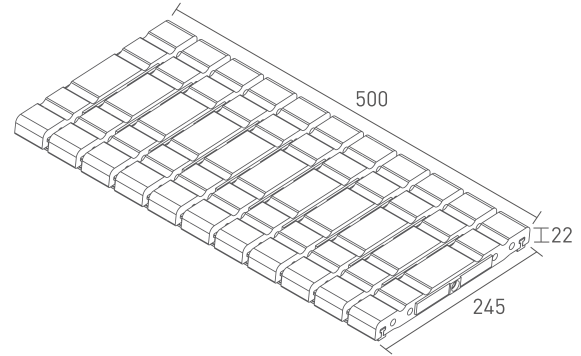
Cements SMOKE



Crosscut CLOUD

# DRAIN GRATE RJ25 FLEX

REJILLA DE DRENAJE RJ25 FLEX



**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ25 FLEX 25x50x2.2

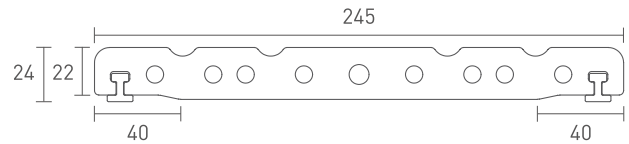
out  
C3

**Drain - Desagüe:** >30m<sup>3</sup>/hora  
**Grate rubber 9710 included**  
Goma p/rejilla 9710 incluida

**ANTISHOCK**   Worldwide Patent  
Patente Mundial

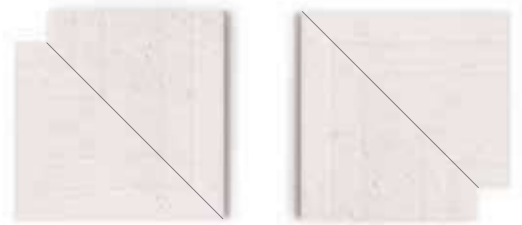


**Component: Grate Rubber**  
Componente: Goma p/rejilla  
Art. 9710



**DRAIN GRATE CORNER**  
ESQUINA REJILLA DRENAJE  
RJ25 E000 25x29x2.2

**ANTISHOCK** 



**Available colors**  
Colores disponibles



Salem CLAR



Stromboli LIGHT



Woods ARCTIC



Cupira HUESO



Lao BONE



Cements SNOW



Calacatta FRESH



Stromboli CREAM



Woods NORDIC



Cupira MULTI



Lao SAND



Cements WARM



Crosscut PETRA



Stromboli SILVER



Woods OLIVO



Cupira MARENCO



Lao ASH



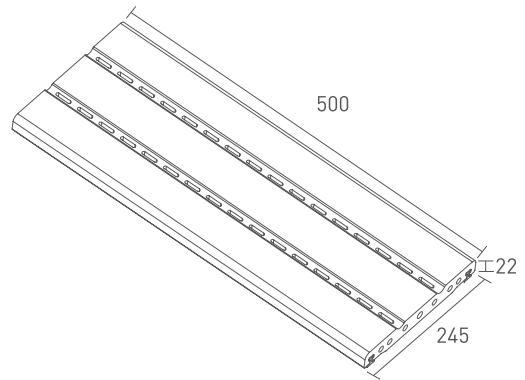
Cements SMOKE



Crosscut CLOUD

# DRAIN GRATE RJ20

REJILLA DE DRENAJE RJ20



**CERAMIC DRAIN GRATE**  
 REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
 RJ20 0000 20x50x2.2

out  
C3

Drain - Desagüe: >9m<sup>3</sup>/hora

Grate rubber 9710 included

Goma p/rejilla 9710 incluida



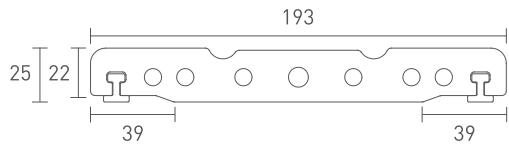
Worldwide Patent  
 Patente Mundial



**Component: Grate Rubber**

Componente: Goma p/rejilla

Art. 9710

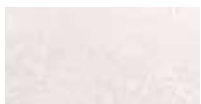


**DRAIN GRATE CORNER**  
 ESQUINA REJILLA DRENAJE  
 RJ20 E000 20x50x2.2

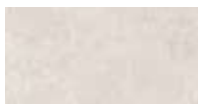


**Available colors**

Colores disponibles



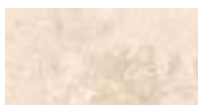
Stromboli LIGHT



Salem CLAR



Stromboli CREAM



Crosscut PETRA



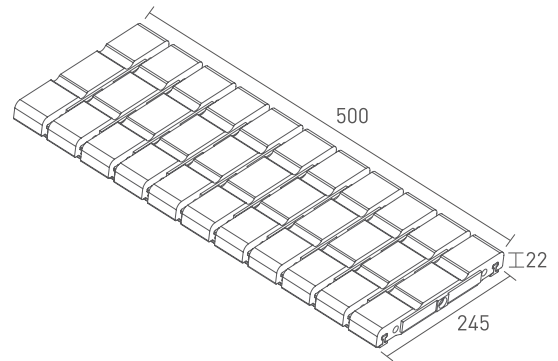
Stromboli SILVER



Crosscut CLOUD

# DRAIN GRATE RJ20 FLEX

REJILLA DE DRENAJE RJ20 FLEX



**CERAMIC DRAIN GRATE**  
REJILLA DE DRENAJE CERÁMICA  
RJ20 FLEX 20x50x2.2

out  
C3

**Drain - Desagüe:** >30m<sup>3</sup>/hora

**Grate rubber 9710 included**

*Goma p/rejilla 9710 incluida*

 **ANTISHOCK**

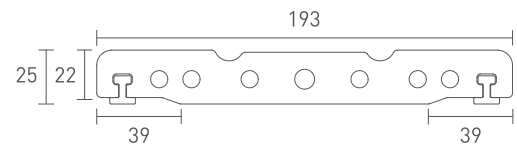
 Worldwide Patent  
Patente Mundial



**Component: Grate Rubber**

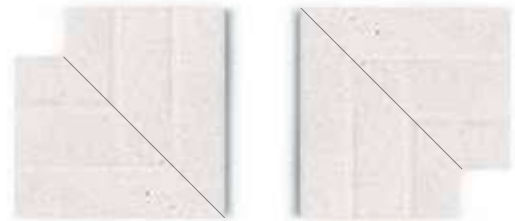
*Componente: Goma p/rejilla*

Art. 9710



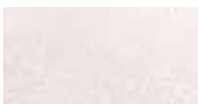
**DRAIN GRATE CORNER**  
ESQUINA REJILLA DRENAJE  
RJ20 E000 20x29x2.2

 **ANTISHOCK**

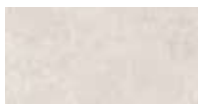


**Available colors**

Colores disponibles



Stromboli LIGHT



Salem CLAR



Stromboli CREAM



Crosscut PETRA



Stromboli SILVER



Crosscut CLOUD

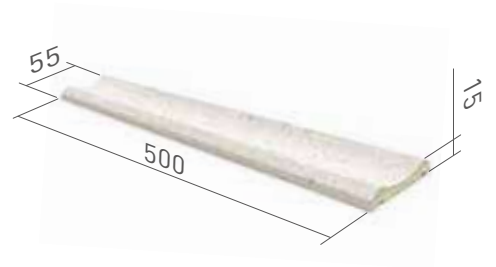






①

MDCA E000 4.5x50 cm



②

MDCA I000 5.5x50 cm



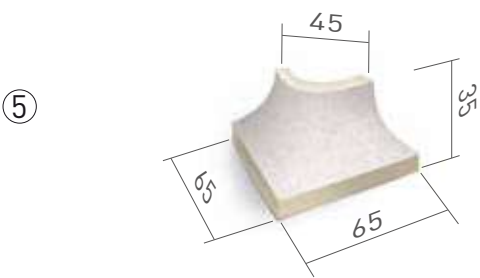
③

MDCA EE00 4.5x4.5 cm



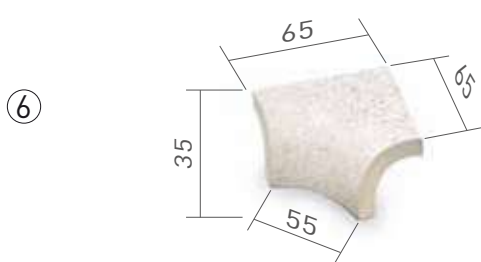
④

MDCA EI00 5.5x5.5 cm



⑤

MDCA AE00 6.5x6.5 cm



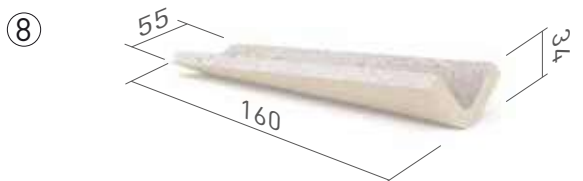
⑥

MDCA AI00 6.5x6.5 cm



⑦

MDCA CE00 4.5x16 cm

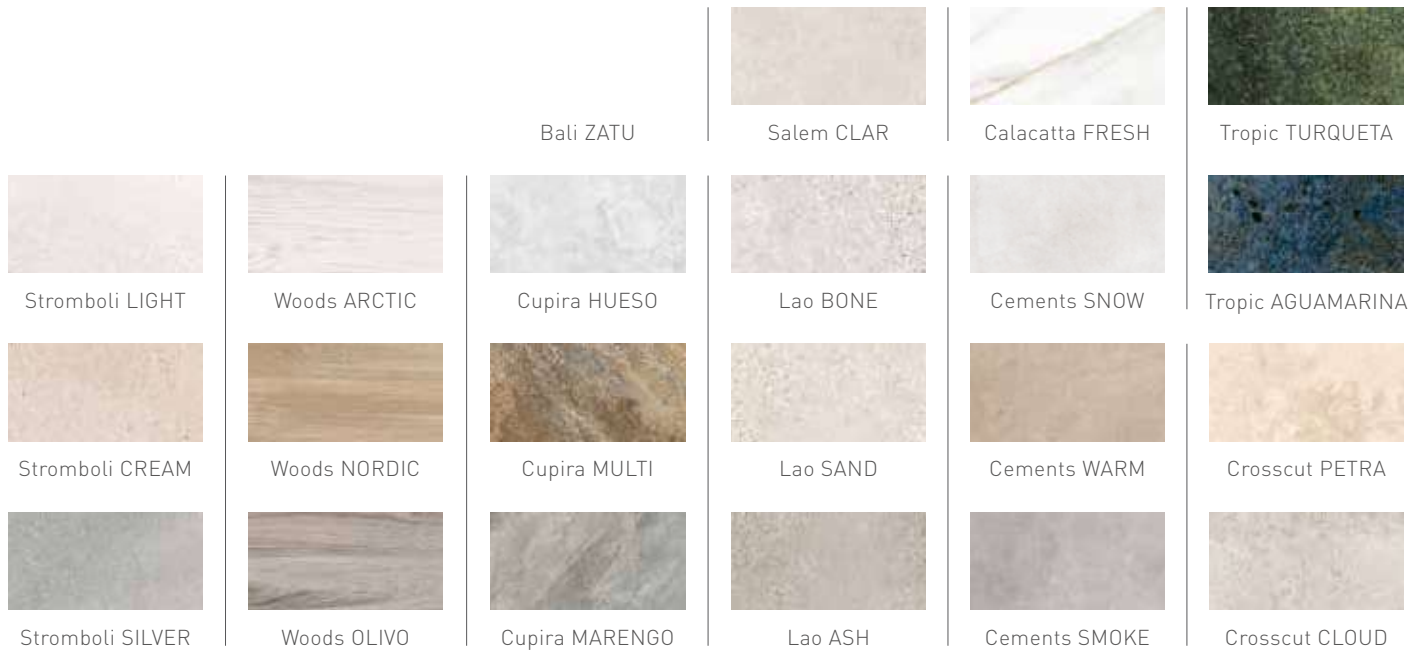


⑧

MDCA CI00 5.5x16 cm



Available colors  
Colores disponibles





**CERÁMICA MAYOR, S.A.**

Partida Planet, s/n. Callosa d'en Sarrià,  
Alicante, España (03510)  
+34 965 881 175 | [info@ceramicamayor.com](mailto:info@ceramicamayor.com)  
[www.ceramicamayor.com](http://www.ceramicamayor.com)