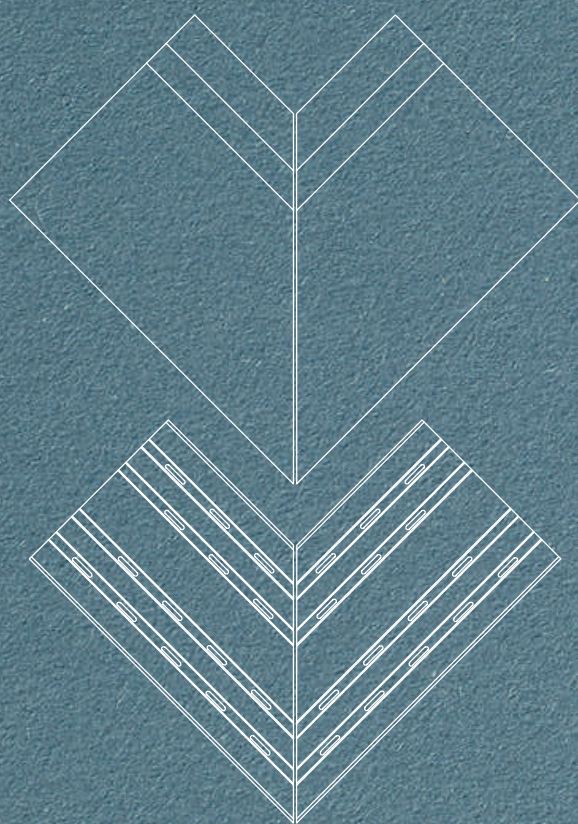


Mayor

GRES PORCELÁNICO - PORCELAIN STONEWARE



Índice | Index

por paginación | by pagination

04.

SOBRE NOSOTROS
ABOUT US

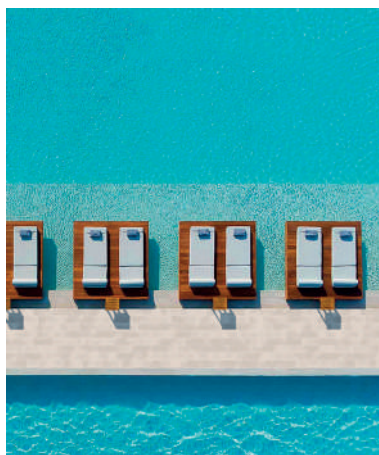


Simbología
Symbology 04

Ventajas del gres porcelánico
Porcelain tile advantages 05

06.

COLOCACIÓN
PLACEMENT



Pavimento
Flooring 8

Colores junta recomendados
Recommended grout colours 12

Pavimento 20 mm
20 mm Flooring 14

Peldaños
Steps 20

Piezas especiales | *Special pieces*

Bordes y rejillas
Edges and Drain grates 24

Block25 26

Simbología | Symbolology



Número de caras
Number of sides

Hemos incorporado un nuevo icono que te permite identificar fácilmente cuántas caras de diseño diferentes existen en cada formato.

We have added a new icon that allows you to easily identify how many different design faces there are in each format.



Tamaño de la base
Tile size

60 x 120 cm | 23.6" x 47.2"

Unidades de medida
Units of measurement

MONOBLOCK

Fabricado de una pieza, sin pegado
Made in one piece, not glued



Piezas y bases de exterior Clase 3
Outdoor pieces and tiles Class 3



Piezas y bases de interior Clase 1
Indoor pieces and tiles Class 1



Piezas y bases de exterior R11
Outdoor pieces and tiles R11



Piezas y bases de interior R9
Indoor pieces and tiles R9



Bases rectificadas
Rectified tiles



Grosor de la base
Tile thickness



Producto de fácil limpieza
Easy clean product



Sistema flexible
Flexible system



Patente mundial de la pieza
Worldwide patent of the piece



Durabilidad
Durability



Sistema con goma de amortiguación
Rubber cushioning system



Esmaltado superior
Fully Glazed



Antideslizante Clase 1 | Clase 3
Non-slip Class 1 | Class 3



Esmaltado a 3 caras
Enamelled on 3 sides



Grosor lateral peldaño
Step side thickness



EN 16165 | R11 Clase C
EN 16165 | R11 Class C



Inclinación suelo. Sist. Desbordante
Floor inclination. Overflow system.



Inclinación pieza. Sist. Desbordante
Piece inclination. Overflow system.



Antideslizamiento. Ensayo Péndulo
Anti-slip. Pendulum test

EN 16165 Clase 3



Resistencia al Hielo
Freeze Resistance

EN ISO 10545-12



Resistencia Química
Chemical Resistance

EN ISO 10545-13 GA / GLA / GHA

VENTAJAS DEL GRES PORCELÁNICO | ADVANTAGES OF PORCELAIN TILE



Resistencia a la flexión
Bending strength



Resistencia a la helada
Frost resistance



Ecológico
Ecological



Resistencia química
Chemical resistance



Ignífugo
Fire resistance



Máxima resistencia al fuego y al calor
Maximum fire and heat resistance



Resistencia al rayado
Scratch resistance



Color duradero
Durable colour



Fácil limpieza y mínimo mantenimiento
Easy to clean and minimum maintenance



Resistencia al choque térmico
Thermal impact resistance



Antiestático
Antistatic



Multiformato
Multi-format



Resistencia a la abrasión
Abrasion resistance



Baja absorción
Low absorption



Piezas especiales
Special pieces



Resistencia al desgaste
Wear resistance



Durabilidad
Durability



Resistencia a los rayos UV
UV resistance



Resistencia a las manchas
Stain resistance



Fácil colocación
Easy to install



Antideslizante para exteriores
Non-slip for outdoor use

COLOCACIÓN DEL PAVIMENTO

Flooring Installation

Colocación pavimento
Flooring installation

Colocación peldaños
Steps installation

Colocación piezas
especiales piscinas
*Installation of special
pool components*

«Buscamos la máxima calidad técnica y estética pero también emocional para crear espacios donde apetece quedarse».

«We strive for the highest technical and aesthetic quality, but also emotional quality, to create spaces where you want to stay».

AVISO IMPORTANTE ANTES DE LA PUESTA EN OBRA:

IMPORTANT BEFORE STARTING INSTALLATION, PLEASE NOTE THE FOLLOWING:

01. Verificar que el material recibido se corresponde con el material solicitado por el cliente.

Verify that the received material is what the customer ordered

02. Verificar la ausencia de defectos visibles (baldosas de 1ª calidad).

Ensure that there are no important physical defects (in 1st quality material).

03. Las piezas especiales, debido a su forma y función, pueden presentar geometrías más complejas que las baldosas planas, lo que influye en su proceso de fabricación y puede ocasionar ligeras variaciones cromáticas respecto a estas. Por ello, se recomienda realizar una prueba de colocación preliminar – utilizando piezas de distintas cajas y formatos – con el fin de evaluar la armonía visual del conjunto antes de proceder con la instalación definitiva del producto.

Due to their specific shapes and functions, special pieces may exhibit more complex geometries than standard flat tiles. These variations can impact the manufacturing process, potentially resulting in slight chromatic differences compared to flat tiles. It is therefore strongly advised to perform a preliminary dry installation –selecting pieces from multiple boxes and formats– to evaluate the visual consistency and integration of the overall layout prior to final installation.

04. Se recomienda, al colocar, mezclar piezas de varias cajas.

It is recommended to mix pieces from several boxes when setting.

05. No se admitirán reclamaciones de problemas derivados del incumplimiento de estas premisas cuando el material ya esté colocado.

Claims will not be accepted when the above conditions have not been fulfilled and the material has been installed.

PARA CUALQUIER RECLAMACIÓN ES NECESARIA LA REFERENCIA DE LA CAJA.

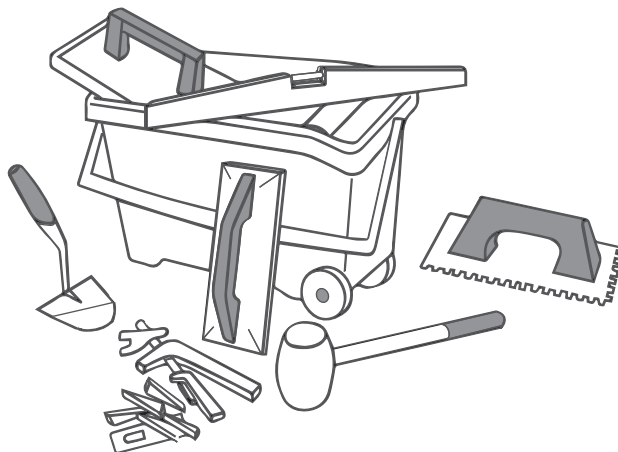
THE BOX REFERENCE WILL BE NECESSARY FOR ANY CLAIM.

8

PREPARACIÓN DE LOS MATERIALES

PREPARATION OF MATERIALS

- Cemento de agarre. *Grip cement.*
- Nivel manual y elementos de medición necesarios. *Spirit level and measuring elements.*
- Cuñas de nivelación. *Levelling wedges.*
- Crucetas. *Auto-levelling spacers.*
- Pasta de rejunte. *Grouting material.*
- Paleta. *Trowel.*
- Llana dentada. *Serrated trowel.*
- Productos de limpieza. *Cleaning products.*



COMPROBAR LA CORRECTA NIVELACIÓN DEL SOPORTE

CHECK THE CORRECT LEVELLING OF THE SUPPORT

En terrazas y espacios exteriores es muy importante evacuar el agua correctamente para evitar que ésta quede estancada en la superficie.

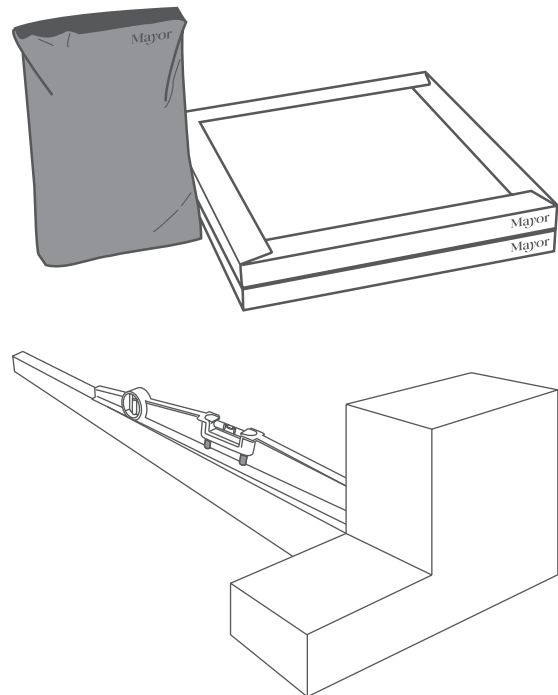
—

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

MAYOR RECOMIENDA LO SIGUIENTE:

MAYOR RECOMMENDS THE FOLLOWING:

- Imprescindible dar una pendiente mínima que esté comprendida entre el 1-3%.
It is essential to provide a minimum slop of between 1-3%.
- Se deberán colocar los suficientes canales sumideros para que no existan problemas de evacuación de aguas pluviales. *Sufficient drainage channels should be installed to avoid rainwater drainage problems.*
- El terreno tendrá que estar correctamente impermeabilizado y drenado para evitar el ascenso del agua por capilaridad. *The ground must be properly waterproofed and drained to prevent water rising by capillary action.*
- 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. *Levelling mortar or also known as self-levelling mortar must be used to achieve a solid substrate ready to receive the stoneware tiles.*



LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE

SURFACE CLEANLINESS

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

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



REPLANTEO DE LA SUPERFICIE

LAYING OUT THE SURFACE

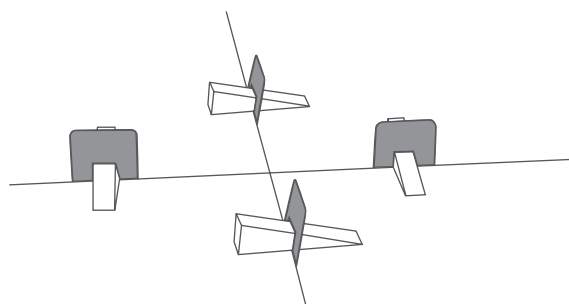
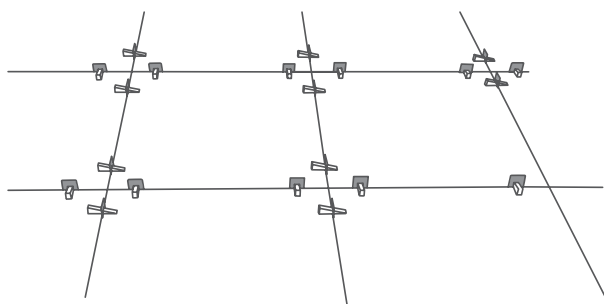
Con el fin de aprovechar al máximo el material cerámico se deberá de establecer una línea principal a partir de la cual se iniciará la colocación.

—
In order to avoid the wastage of material, a main line should be established from which the tile installation will begin.

EN EL REPLANTEO SE TENDRÁN QUE TENER EN CUENTA:

IN THE LAYOUT, THE FOLLOWING MUST BE TAKEN INTO ACCOUNT:

- Juntas perimetrales: Tendrá que ser > 5,00 mm. *Perimeter joints: These should be > 5.00 mm.*
- Juntas estructurales: Deberán de coincidir con las juntas estructurales del edificio y serán como mínimo de 10 mm y tendrán que ser de un material flexible. *Structural joints: These shall coincide with the structural joints of the building and shall be at least 10 mm and be made of a flexible material.*
- Junta de partición: En áreas entre 20-30 m² o 6-8 ml se requerirá de una junta de partición de > 5,00 mm. *Partition joint: In areas between 20-30 m² or 6-8 ml a partition joint of > 5.00 mm will be required.*
- 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 >4,00 mm, y además, se colocarán de forma trabada o en espiga (no se colocarán a más de 1/4 de su dimensión). *Tile joints: For the installation of Rectified Material, a tile joint >2.50 mm is required. For the installation of Not Rectified Material is necessary a tile joint >4.00 mm, and in addition, they shall be installed in a random laying or herringbone manner (they shall not be installed at more than 1/4 of their dimension).*



10

ELECCIÓN Y COLOCACIÓN DEL MATERIAL DE AGARRE

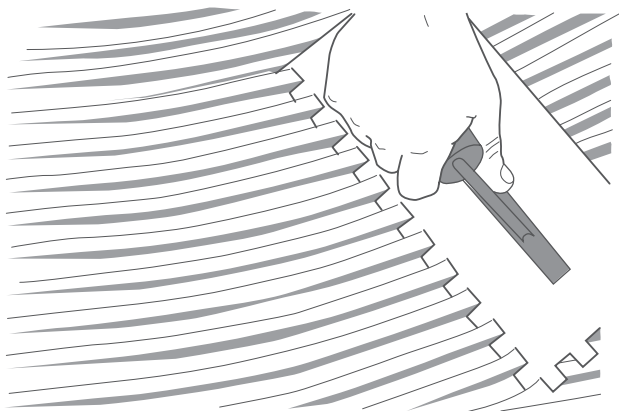
CHOICE AND INSTALLATION OF THE BONDING MATERIAL

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

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

- C: Adhesivo cementoso. *Cementitious adhesive.*
- 2: Adhesivo mejorado. *Improved adhesive.*
- T: Adhesivo con deslizamiento reducido. *Reduced slip adhesive.*
- E: Adhesivo con tiempo abierto ampliado. *Adhesive with extended open time.*
- S2: Adhesivo altamente deformable. *Highly deformable adhesive.*





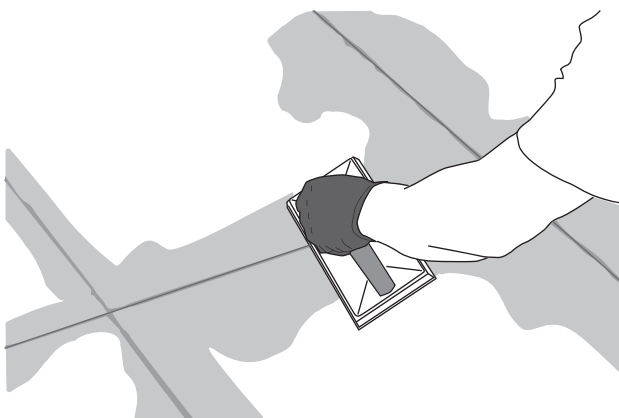
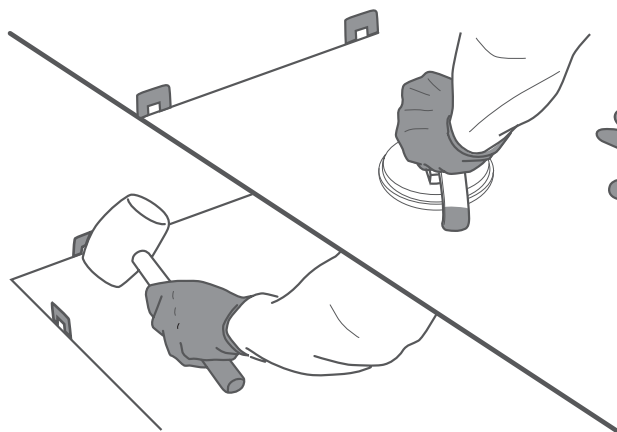
Una vez preparada la mezcla siguiendo las instrucciones del fabricante del producto, extenderemos con la ayuda de una llana dentada el cemento de agarre sobre la superficie previamente compacta y nivelada. Se deberá extender también cemento de agarre en la parte posterior de la pieza con una llana dentada, generando de esta forma un doble encolado.

—
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.

INSTALACIÓN DE LA PIEZA CERÁMICA INSTALLATION OF THE CERAMIC TILE

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.

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



ELECCIÓN Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DE REJUNTE

CHOICE AND INSTALLATION OF GROUT

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.

—
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.

COLORES DE JUNTA RECOMENDADOS | *RECOMMENDED GROUT COLOURS*

El color de la junta lo eliges tú. Considera esto como una recomendación.

COLECCIÓN	MAPEI	KERAKOLL	LITOKOL	SIKACERAM
 Crosscut Puro	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK2	Stylegrout White 2	Blanco
 Crosscut Petra	Ultracolor Plus 130	Fugabella Color KK152	Stylegrout Ivory 2	Arena
 Crosscut Cloud	Ultracolor Plus 111	Fugabella Color KK6	Stylegrout Silver 1	Perla
 Veincut Aurora	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK109	Stylegrout Ivory 2	Beige
 Veincut Sahara	Ultracolor Plus 132	Fugabella Color KK152	Stylegrout Beige 2	Teca
 Veincut Basalt	Ultracolor Plus 110	Fugabella Color KK66	Stylegrout Grey 1	Ceniza
 Savoy Moon	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK1	Stylegrout White 1	Blanco
 Savoy Desert	Ultracolor Plus 132	Fugabella Color KK151	Stylegrout Beige 2	Arena
 Savoy Land	Ultracolor Plus 112	Fugabella Color KK68	Stylegrout Silver 2	Cemento
 Stromboli Light	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK1	Stylegrout White 1	Blanco
 Stromboli Cream	Ultracolor Plus 130	Fugabella Color KK79	Stylegrout Ivory 2	Arena
 Stromboli Silver	Ultracolor Plus 112	Fugabella Color KK4	Stylegrout Silver 2	Cemento
 Cupira Hueso	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK4	Stylegrout White 1	Blanco
 Cupira Marengo	Ultracolor Plus 111	Fugabella Color KK68	Stylegrout Silver 2	Perla
 Cupira Multi	Ultracolor Plus 113	Fugabella Color KK69	Stylegrout Silver 3	Cemento
 Salem Clar	Ultracolor Plus 130	Fugabella Color KK76	Stylegrout Ivory 3	Arena
 Salem Dune	Ultracolor Plus 132	Fugabella Color KK152	Stylegrout Beige 1	Caramelo
 Coralina Aguada	Ultracolor Plus 123	Fugabella Color KK64	Stylegrout Ivory 2	Gris

Estos colores de junta son una sugerencia de Cerámica Mayor para rejunte cementosos mejorados, diseñados para ser aplicados en terrazas exteriores y en zonas interiores. En interiores de piscinas, se deberá emplear un rejunte epoxídico antiácido de características equivalentes, que garanticen resistencia a la inmersión y a agentes químicos

COLORES DE JUNTA RECOMENDADOS | RECOMMENDED GROUT COLOURS

You choose the colour of the grout. Consider this a recommendation.

COLECCIÓN	MAPEI	KERAKOLL	LITOKOL	SIKACERAM
 Coralina Samaná	Ultracolor Plus 132	Fugabella Color KK76	Stylegrout Ivory 1	Marfil
 Eterna Alba	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK66	Stylegrout White 1	Blanco
 Eterna Argent	Ultracolor Plus 113	Fugabella Color KK68	Stylegrout Silver 3	Cemento
 Eterna Cendra	Ultracolor Plus 114	Fugabella Color KK69	Stylegrout Black 1	Antracita
 Iconic Stone	Ultracolor Plus 110	Fugabella Color KK4	Stylegrout Grey 1	Visón
 Calacatta Fresh	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK2	Stylegrout White 1	Blanco
 Cements Snow	Ultracolor Plus 100	Fugabella Color KK1	Stylegrout White 1	Blanco
 Cotto Boho	Ultracolor Plus 132	Fugabella Color KK107	Stylegrout Ivory 4	Visón
 Amazonia Miel	Ultracolor Plus 141	Fugabella Color KK151	Stylegrout Beige 4	Caramelo
 Amazonia Canela	Ultracolor Plus 142	Fugabella Color KK93	Stylegrout Brown 1	Caoba
 Mizu Kai	Ultracolor Plus 168	Fugabella Color KK27	Starlike Evo Azzurro Polvere 310	Hielo
 Mizu Midori	Ultracolor Plus 174	Fugabella Color KK55	Starlike Evo Verde Salvia 400	Menta
 Mizu Shiro	Ultracolor Plus 132	Fugabella Color KK109	Starlike Evo Rosa Cipria 500	Visón
 Tropic Turqueta	Ultracolor Plus 114	Fugabella Color KK71	Starlike Evo Negro Grafite 140	Antracita
 Tropic Aguamarina	Ultracolor Plus 114	Fugabella Color KK71	Starlike Evo Negro Grafite 140	Antracita
 Bali Zatu	Ultracolor Plus 177	Fugabella Color KK47	Starlike Evo Verde Salvia 400	Menta
 Bali Goa	Ultracolor Plus 168	Fugabella Color KK71	Starlike Evo Grigio Piombo 120	Antracita
 Volcanic Lava	Ultracolor Plus 114	Fugabella Color KK71	Starlike Evo Negro Grafite 140	Antracita

These grout colours are a suggestion from Cerámica Mayor for improved cementitious grouts, designed for use on outdoor terraces and indoor areas. In swimming pool interiors, an anti-acid epoxy grout with equivalent characteristics should be used to ensure resistance to immersion and chemical agents.

GRES PORCELÁNICO 20 MM | 20 MM PORCELAIN STONEWARE

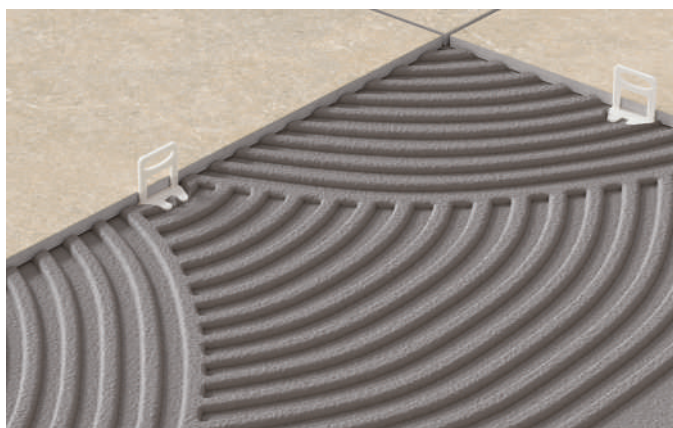
La versatilidad es una de las grandes ventajas del gres porcelánico de 20 mm. Puede instalarse directamente sobre césped, grava, arena o como pavimento elevado (plots).

—
Versatility is one of the key advantages of 20 mm porcelain stoneware. It can be installed directly onto grass, gravel, sand, or as an elevated floor (plots).



14

SISTEMAS DE INSTALACIÓN | INSTALLATION SYSTEMS



SOBRE CEMENTO ON CONCRETE

La colocación tradicional sobre cemento permite crear superficies transitables de alta resistencia a cargas dinámicas y concentradas: garajes, patios, aparcamientos, áreas peatonales, etc.

—
Traditional tile installation on concrete makes it possible to create walkable surfaces with high resistance to dynamic and concentrated loads: garages, patios, parking lots, pedestrian areas, etc.

SOBRE HIERBA

ON GRASS

Sobre césped permite crear pasarelas y accesos en jardines, parques o caminos.

—
On grass creates walkways and access in gardens, parks, or paths.



SOBRE GRAVA O PIEDRA

ON GRAVEL OR STONE

La colocación en seco sobre grava o piedra es un sistema rápido y limpio sin adhesivos. Permite la recolocación fácil de las piezas y es perfecto para jardines, terrazas y zonas exteriores con tránsito peatonal.

—
Dry installation on gravel or stone is a quick and clean system requiring no adhesives. It allows easy repositioning of the tiles and it's perfect for gardens, terraces, and outdoor areas with pedestrian traffic.

ELEVADA (PLOTS)

RAISED (PLOTS)

La colocación sobreelevada con plots es apta para todo tipo de suelos o superficies, facilita el drenaje y la nivelación del suelo. Ofrece una estética uniforme y oculta soportes e instalaciones.

—
Raised installation with plots is suitable for all types of surfaces, allowing drainage and floor levelling. It ensures a uniform look while concealing supports and installations.



COLOCACIÓN ELEVADA (PLOTS) | *RAISED INSTALLATION (PLOTS)*



La instalación de cerámica sobre plots ofrece una solución eficiente y flexible para la construcción, permitiendo una instalación rápida y una base sólida y duradera. Este sistema se adapta a diversos diseños y estilos arquitectónicos.

—
The installation of ceramic over plots offers an efficient and flexible solution for construction, allowing for quick installation and a solid, durable base. This system adapts to various designs and architectural styles.

VENTAJAS (PLOTS) | *ADVANTAGES (PLOTS)*



NIVELADO DE SUPERFICIES IRREGULARES

COMPENSATION FOR UNEVEN SURFACES

Los plots regulables y autonivelantes permiten crear una superficie perfectamente plana, incluso sobre superficies irregulares o con pendiente.

—
Adjustable and self-levelling pedestals help create a perfectly flat upper surface, even over uneven or sloped substrates.

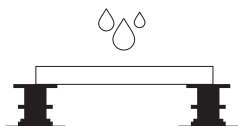


DRENAJE EFICAZ DEL AGUA

EFFECTIVE WATER DRAINAGE

El sistema de juntas abiertas permite que el agua de lluvia fluya entre las piezas y se canalice por debajo, evitando encharcamientos y mejorando la seguridad.

—
The open joint system allows rainwater to flow freely between the tiles and be channelled underneath, preventing puddles and improving safety.

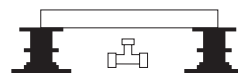




INSTALACIONES OCULTAS CONCEALED INSTALLATIONS

El sistema elevado crea un espacio bajo el pavimento donde pueden pasar tuberías, cables u otras instalaciones técnicas de forma totalmente oculta, manteniendo una apariencia limpia y ordenada.

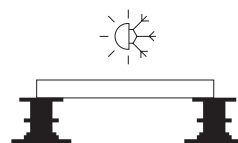
The raised system creates a space beneath the flooring where pipes, cables and other technical installations can run completely concealed, maintaining a clean and tidy appearance.



AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO THERMAL AND ACOUSTIC INSULATION

La cámara de aire entre el soporte y las baldosas contribuye a mejorar el confort térmico y reducir la transmisión del ruido. Recuerda que para un aislamiento real se necesitan capas específicas de material aislante.

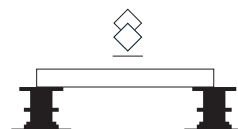
The air gap between the substrate and the tiles can improve thermal and sound performance. Remember that specific layers of insulating material are required for effective insulation.



REUTILIZABLE Y SOSTENIBLE REUSABILITY AND SUSTAINABILITY

Es un sistema modular y reversible, que permite reutilizar o reubicar los materiales con un impacto mínimo.

The system is modular and reversible, allowing materials to be reused or repositioned with minimal waste.



COLOCACIÓN DE PELDAÑOS

Steps Installation

Colocación pavimento
Flooring installation

Colocación peldaños
Steps installation

Colocación piezas
especiales piscinas
*Installation of special
pool components*

COLOCACIÓN DE PELDAÑOS | PLACEMENT OF STEPS



PLANIFICACIÓN

SETTING-OUT ON SITE

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.

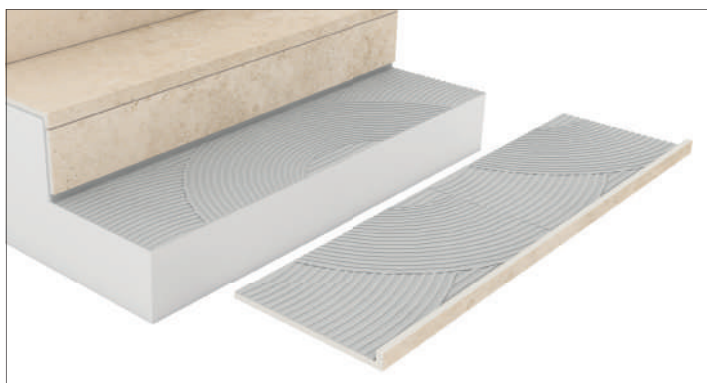
We recommend to ensure that all the tiles fit properly at the stairs. At this point, it is important to consider all the necessary joints: expansion joints, perimeter joints, tile-to-tile joints and structural joints.

SUPERFICIE Y ENCOLADO

SURFACE AND ADHESIVE METHOD

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.

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.



IMPORTANTE

IMPORTANT

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

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

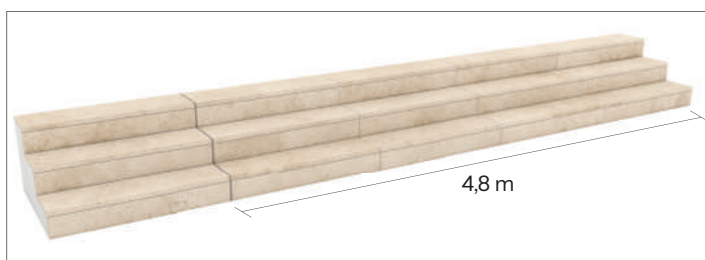
JUNTAS

JOINTS

Junta entre peldaños entre 6 y 10 mm.
La junta de dilatación debe hacerse cada 4.8 m.

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

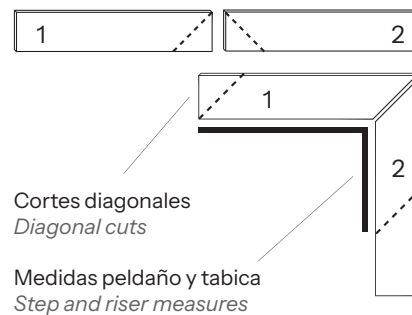
We recommend to install an expansion joint each 4.8 m.



Escanea este QR y visualiza nuestro video de colocación de peldaños.
Scan this QR and watch our step installation video.



**EL RODAPIÉ COMO SOLUCIÓN
PARA ZANQUINES**
SKIRTING BOARD APPLICATIONS



«Más que un remate. Seguridad,
resistencia y diseño en una sola pieza».

—
«More than a finishing touch:
safety, strength and design in a single piece».

21



CEMENTS SNOW

COLOCACIÓN PIEZAS ESPECIALES PARA PISCINAS

Special Components Pool Installation

Colocación pavimento
Flooring installation

Colocación peldaños
Steps installation

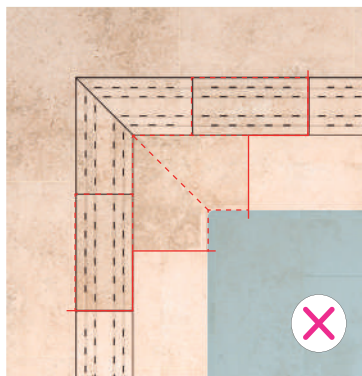
Colocación piezas
especiales piscinas
*Installation of special
pool components*

COLOCACIÓN PIEZAS ESPECIALES PARA PISCINAS

INSTALLATION OF SPECIAL PIECES FOR SWIMMING POOLS

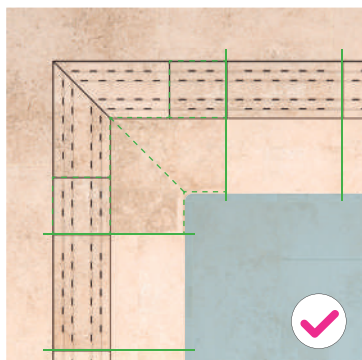
Una vez se haya ejecutado el vaso de la piscina y preparado el soporte para recibir el material cerámico, Mayor sugiere seguir los siguientes pasos para conseguir una correcta ejecución en la colocación de las piezas especiales de borde.

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



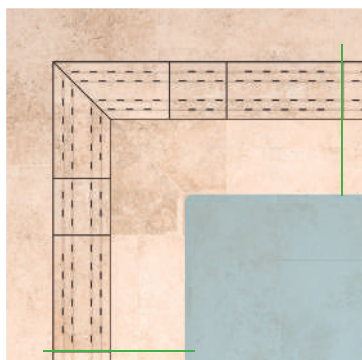
Una colocación incorrecta puede producir roturas en las piezas.

—
Incorrect alignment or placement of the pieces can cause breakages in pieces.



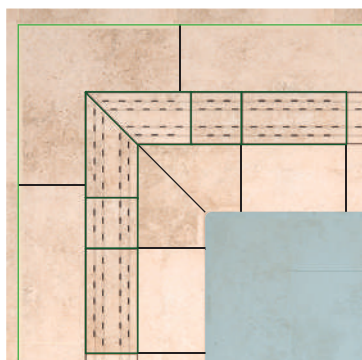
Alineación correcta de las piezas. Estas piezas se deberán de cortar y ajustar en obra.

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



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



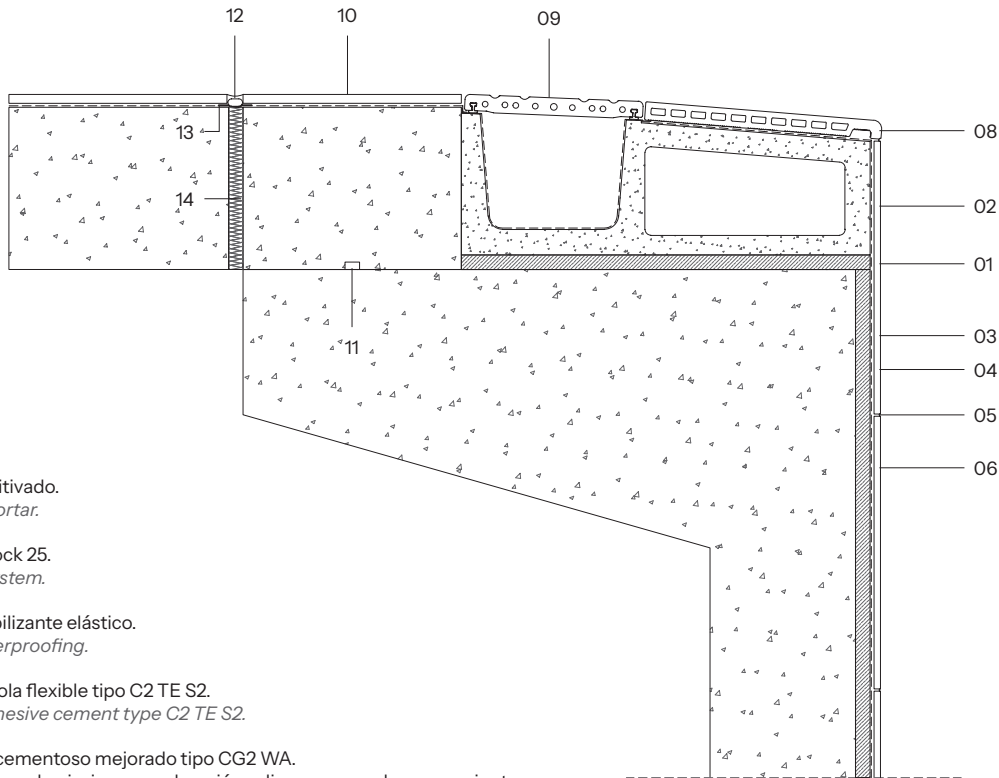
Las juntas de expansión son muy importantes en la colocación de las piezas para evitar posibles roturas. Mayor recomienda:

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

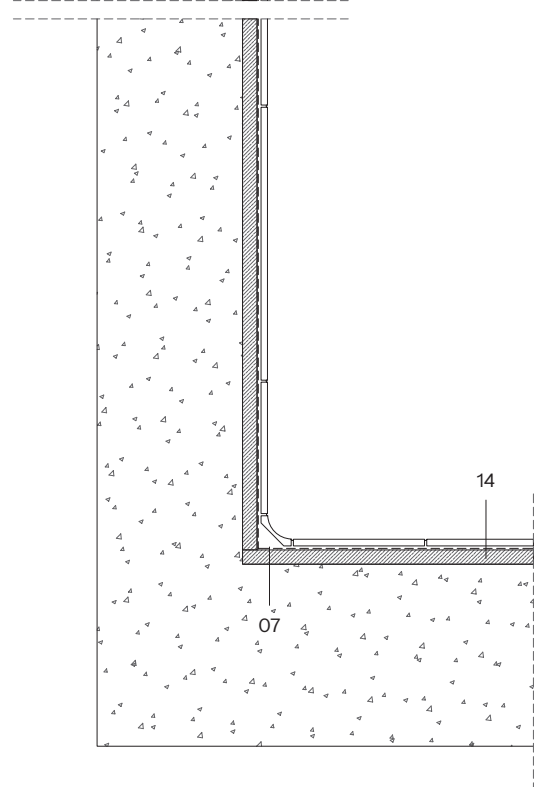
—
The expansion joints are very important to ensure correct ceramic pieces placement and to avoid possible breakages. Mayor recommends:

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

Escanea este QR para acceder al apartado de colocación de nuestra web y obtener más información.
For more information, scan this QR to access the placement section of our website.

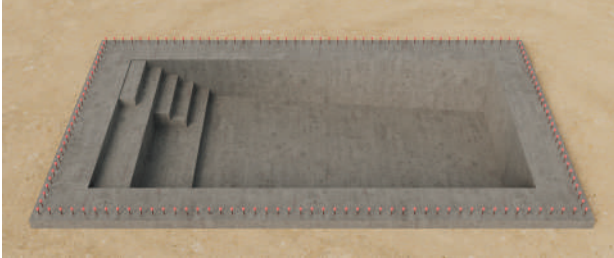


01. Mortero aditivado.
Additive Mortar.
02. Sistema Block 25.
Block 25 System.
03. Impermeabilizante elástico.
Elastic waterproofing.
04. Cemento cola flexible tipo C2 TE S2.
Flexible adhesive cement type C2 TE S2.
05. Rejuntado cementoso mejorado tipo CG2 WA.
**Nota: En caso de piscinas con cloración salina recomendamos una junta realizada con resina epoxi bicomponente.*
Improved cementitious grouting type CG2 WA
**Note: For saltwater swimming pools, we recommend using a two-component epoxy resin grout.*
06. Gres porcelánico 37,5 x 75 cm de Mayor.
37,5 x 75 cm porcelain stoneware tiles from Mayor.
07. Media caña MDCA 1000 5,5 x 50 cm de Mayor.
MDCA 1000 5,5 x 50 cm half-round tiles from Mayor.
08. Borde piscina CRETA BPCR 0000 32,5 x 50 cm de Mayor.
CRETA BPCR 0000 32,5 x 50 cm pool edging from Mayor.
09. Rejilla drenaje RJ25 24,5 x 50 cm de Mayor.
**Nota: la rejilla en ningún caso se debe pegar al canal. Además, se deberá asegurar una junta de 4 mm tanto horizontalmente como verticalmente.*
RJ25 24,5 x 50 cm drainage grate from Mayor.
**Note: under no circumstances should the grid be glued to the channel. In addition, a 4 mm joint must be ensured both horizontally and vertically.*
10. Gres porcelánico (dimensión a elegir) de Mayor.
Porcelain stoneware (size of your choice) from Mayor.
11. Cordón hidro-expansivo para sellado estanco de juntas.
Hydro-expansive cord for watertight sealing of joints.
12. Masilla de poliuretano.
Polyurethane mastic.
13. Banda elástica.
Elastic band.
14. Poliestireno expandido.
Expanded polystyrene.
15. Mortero para realización de soleras.
Mortar for laying screeds.



INSTALACIÓN SISTEMA **BLOCK25** PARA PISCINAS

INSTALLATION OF **BLOCK25** SYSTEM FOR SWIMMING POOLS



Se realiza el hormigonado del vaso, dejando una zona de recepción para el sistema Block 25 y unas armaduras de espera para el talón posterior.

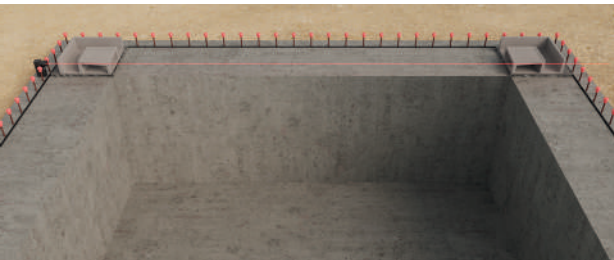
The concrete is poured into the tank, leaving a reception area for the Block 25 system and waiting reinforcement for the subsequent heel.

Se colocan puntos de adhesivo de base polimérica con silicona para el pegado de la junta hidro-expansiva. Sobre los puntos de adhesivo se fija un cordón hidro-expansivo para conseguir un correcto sellado.

Dots of polymer-based adhesive with silicone are applied for the bonding of the hydro-expansive joint. A hydro-expansive bead is fixed over the adhesive points to achieve a proper seal.



26



Para fijar el Sistema Block 25 se empleará un mortero aditivado que garantice una correcta adhesión. Con la ayuda de un láser, comprobaremos que el sistema Block 25 está correctamente nivelado. En primer lugar, colocaremos las piezas especiales de esquina.

To fix the Block 25 System, an additive mortar shall be used to ensure correct adhesion. With the help of a laser, we will check that the Block 25 system is correctly levelled. First, we will place the special corner pieces.

En segundo lugar, se colocarán el resto de los bloques aplicando mortero tanto en la base como en los laterales de cada uno de los bloques para que el sistema Block 25 quede totalmente instalado en todo el perímetro de la piscina.

Secondly, the rest of the blocks will be placed by applying mortar to both the base and the sides of each of the blocks so that the Block 25 system is completely installed around the perimeter of the pool.



Se quitan las setas de seguridad de PVC y se coloca un encofrado de madera para realizar el talón posterior.

The PVC safety caps are removed and a wooden formwork is put in place to make the rear heel.

Escanea este QR y visualiza el vídeo de instalación del sistema Block25
Scan this QR and view our Block25 system installation video

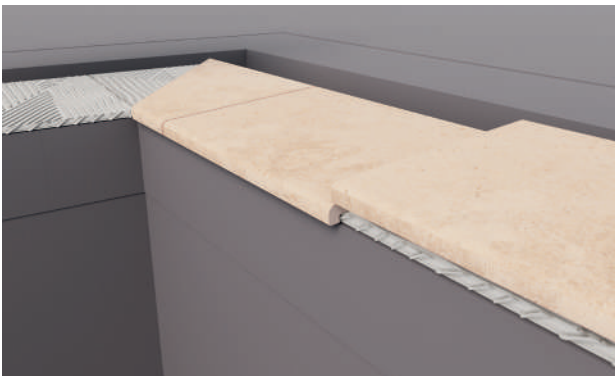
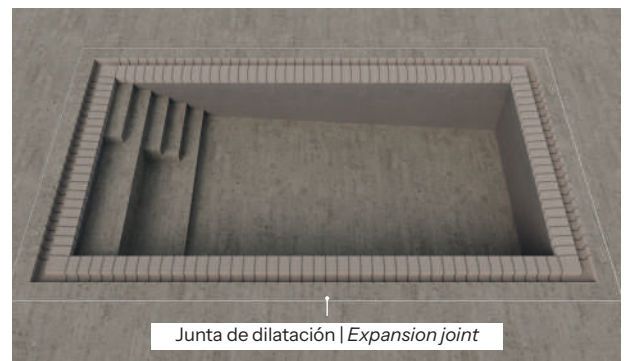


Se realiza el recredido de mortero adhesivo asegurándonos que el sistema Block 25 queda perfectamente alineado con el paramento vertical de la piscina.

The adhesive mortar screed is applied, ensuring that the Block 25 system is perfectly aligned with the vertical face of the swimming pool.

Se realiza la losa de hormigón de la terraza adyacente a la piscina y se impermeabiliza el vaso y el canal con dos capas de mortero flexible y 100% estanco. Posteriormente, se ejecuta la junta de dilatación alrededor de la piscina para que los movimientos de la terraza no la afecten.

The concrete slab of the terrace adjacent to the swimming pool is made and the basin and the channel are waterproofed with two layers of flexible, 100% watertight mortar. Next, the expansion joint is made around the swimming pool so that the movements of the terrace do not affect it.



Se colocan las rejillas de drenaje por todo el perímetro de la piscina empezando por las esquinas. Se apoyarán sobre la canal gracias al sistema de gomas patentado por la marca.

The drainage gratings are placed around the entire perimeter of the pool starting from the corners. They will rest on the channel thanks to the rubber system patented by the brand.

Con la ayuda de una llana dentada, aplicamos cemento cola flexible apta para gres porcelánico. Posteriormente, colocamos los bordes de piscina Mayor que encajan a la perfección con el sistema Block 25. La pieza de borde se coloca a lo largo de todo el perímetro de la piscina.

With the help of a notched trowel, we apply flexible cement glue suitable for porcelain stoneware, and then we place the pool edges by Mayor that fit perfectly with the Block 25 system. The border piece is placed along the entire perimeter of the pool.



Finalmente, se aplica un rejuntado cementoso, y finalizada la piscina se pavimenta la terraza.

To finish, a cementitious grout is applied, and once the pool is finished, the terrace is paved.

INFORMACIÓN DEL EMBALAJE

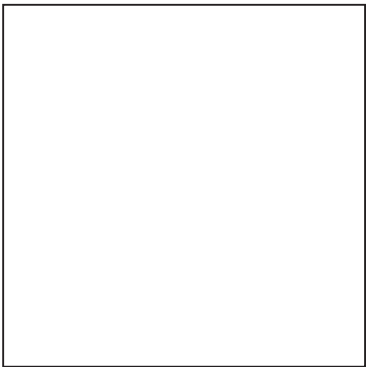
Packing Information

Colocación pavimento
Flooring installation

Colocación peldaños
Steps installation

Colocación piezas
especiales piscinas
*Installation of special
pool components*

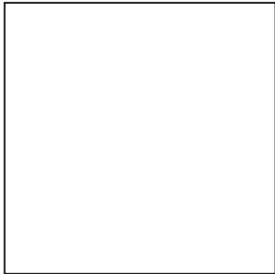
DIMENSIONES DE LAS PIEZAS | *PIECES DIMENSIONS*



↖ ↗ 120 x 120 cm
47.2" x 47.2"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

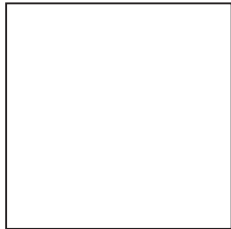
C3 R11 · C1 R9 ·



↖ ↗ 90 x 90 cm
35.4" x 35.4"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

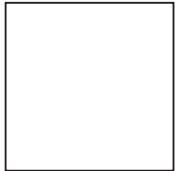
C3 R11 · C1 R9 ·



↖ ↗ 75 x 75 cm
29.5" x 29.5"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

C3 R11 · C1 R9 ·



↖ ↗ 60 x 60 cm
23.6" x 23.6"

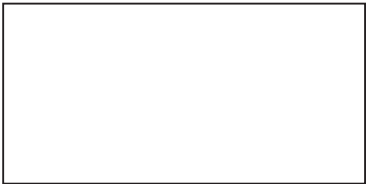
↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

C3 R11 · C1 R9 ·

↖ ↗ 90 x 90 cm
35.4" x 35.4"

↓ ↑ 2 cm
0.78"

C3 R11 ·



↖ ↗ 60 x 120 cm
23.6" x 47.2"

↓ ↑ 1,02 cm
0.4"

C3 R11 · C1 R9 ·



↖ ↗ 37,5 x 75 cm
14.7" x 29.5"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

C3 R11 ·



↖ ↗ 30 x 120 cm
11.8" x 47.2"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

C3 R11 · C1 R9 ·



↖ ↗ 30 x 60 cm
11.8" x 23.6"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

C3 R11 ·

↖ ↗ 60 x 120 cm
23.6" x 47.2"

↓ ↑ 2 cm
0.78"

C3 R11 ·



↖ ↗ 20 x 120 cm
7.8" x 47.2"

↓ ↑ 0,9 cm
0.35"

C3 R11 · C1 R9 ·



↖ ↗ 14,7 x 14,7 cm
5.7" x 5.7"

↓ ↑ 0,8 cm
0.3"

C3 R11 ·



↖ ↗ 14,7 x 14,7 cm
5.7" x 5.7"

↓ ↑ 0,8 cm
0.3"

C1 R9 ·



↖ ↗ 11,5 x 23 cm
4.5" x 9"

↓ ↑ 0,8 cm
0.3"

C3 R11 ·

	Resistencia a la abrasión Resistance to surface abrasion	EN ISO 10545-7 PEI IV-V
	Resistencia a la helada Frost resistance	EN ISO 10545-12
	Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	EN ISO 10545-9
	Resistencia a la flexión Bending strenght	EN ISO 10545-4 >23N/mm ²
	Antideslizante OUT Antislip OUT	Deslizamiento EN 16165 Clase 3
	Antideslizante OUT Antislip OUT	EN 16165 R11
	Antideslizante OUT Antislip OUT	EN 16165 Clase C
	Resistencia a las manchas Stain resistance	EN ISO 10545-14 5
	Resistencia química Chemical resistance	EN ISO 10545-13 GA/GLA/GHA
	Resistencia al rayado OUT Scratch resistance OUT	UNE 67101 9
	Absorción de agua Water absortion	EN ISO 10545-3 <0,5%
	Resistencia al fuego Fire resistance	CLASE A1fl Sin necesidad de ensayo (Decisión 96/603/ECC Modificada)
	Resistencia al impacto Impact resistance	EN ISO 10545-5
	Tolerancia dimensional Dimensional tolerance	✓

Mayor

LEADING
OUTDOOR
PROJECTS

CERÁMICA MAYOR, S.A.
Dirección: Partida Planet, s/n. Callosa d'en Sarrià
(03510) Alicante, España
Teléfono: +34 965 881175
Web: ceramicamayor.com
E-mail: info@ceramicamayor.com
Edición: Febrero 2026

