

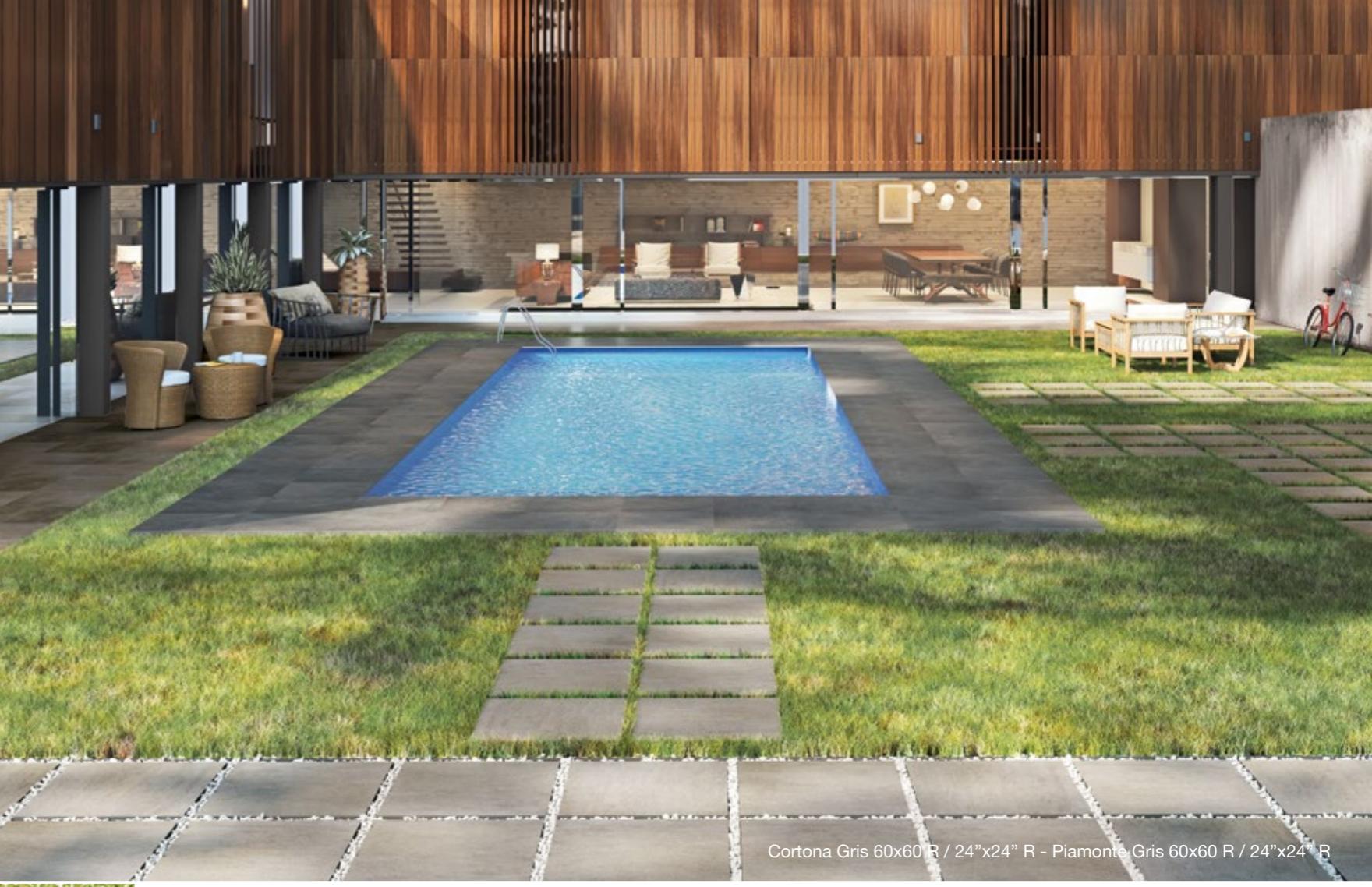


Roca

20mm



Cortona Gris 60x60 R / 24"x24" R



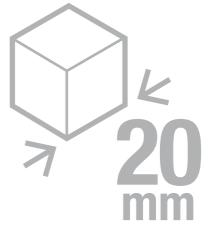
Cortona Gris 60x60 R / 24"x24" R - Piamonte Gris 60x60 R / 24"x24" R



Lucca Beige 60x60 R / 24"x24" R

20mm

El compacto para largo recorrido
The compact for the long-haul



Los nuevos pavimentos espesados de 20 mm de Roca superan en altas prestaciones, funcionalidad y estética, a los materiales naturales utilizados en suelos. Las características extraordinarias de este porcelánico retan a la piedra en su uso como pavimento de aplicación en exteriores y en zonas de gran tránsito.

En estas colecciones el pavimento ha ganado consistencia y espesor para incrementar su resistencia. Junto a ello, la tecnología de Roca añade cualidades como la mínima porosidad de las piezas, perdurabilidad de colores con el paso del tiempo, propiedades antideslizantes certificadas CTE Clase 3 y adaptación en espacios heterogéneos.

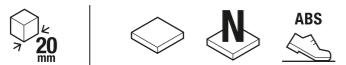
The new Roca 20mm thickened pavements surpass the high performance, functionality and aesthetics of natural materials used in flooring. The extraordinary features of this stoneware challenge stone in the use as a pavement installed in exteriors and in high transit areas.

In these collections the pavement has gained consistency and thickness to increase its resistance. Along with this, the Roca technology adds qualities such as the minimum porosity of the parts, long-lasting colours with the passage of time, certified Class 3 CTE anti-slip properties and its adaptation in diverse spaces.

20mm

Porcelánico Coloreado / Full Body Porcelain

STONES



60x60 R
24"x24" R



Cortona Gris 60x60 R / 24"x24" R
FRBE060021 / M3490 / XM3490

G4 C3 R11



Cortona Antracita 60x60 R / 24"x24" R
FRBE060311 / M3490 / XM3490

G4 C3 R11



Piamonte Gris 60x60 R / 24"x24" R
FR4E060021 / M3490 / XM3490

G4 C3 R11



Toscana Arena 60x60 R / 24"x24" R
FR5E060371 / M3490 / XM3490

G4 C3 R11



Montone Gris 60x60 R / 24"x24" R
FR9E060021 / M3490 / XM3490

G4 C3 R11



Lucca Beige 60x60 R / 24"x24" R
FC1E060041 / M3490 / XM3490

G4 C3 R11



Montone Gris 60x60 R / 24"x24" R

Colocación 20mm

20mm Installation

Aplicación sobre césped / Dry application on grass

Los caminos peatonales en espacios verdes se pueden formar fácil y rápidamente gracias a NG Performa20. El producto es práctico, económico y respeta el medio ambiente, en cuanto a adhesivos, juntas y trabajos de colocación, ya que no se requiere durante la aplicación en seco de los mismos.

Pedestrian paths in green spaces can be formed easily and quickly thanks to NG Performa20. The product is practical, economic and environmentally friendly inasmuch as adhesive, joint and laying work is not required during the dry application thereof.



1 Preparación

El patrón de mosaico es aplicado sobre el césped. Se excava con una pala el área del tamaño del Azulejo. El terreno se prepara cavando a una profundidad de unos 5-6 cm.

Preparation

The tile pattern to be applied on grass is decided. The area is excavated through virtue of a shovel according to the size of tiles. The ground is made ready by digging at a depth of about 5-6 cm.



2 Capa estabilizadora

Los guijarros se fijan para ajustar la altura vertiéndolos en el pozo con la ayuda de un calibre. Se recomienda una capa de espesor de guijarros de al menos 3 cm.

Stabilizer layer

Pebbles are fixed in order to adjust height by pouring them into the pit with the help of gauge. Preparation of at least a 3 cm - thickness pebble layer is recommended below the application area.



3 Aplicando azulejos

Los azulejos se aplican aproximadamente 1 cm debajo del nivel del paso.

Applying tiles

Tiles are applied approximately 1 cm under the grass level



4 Ajuste de nivel

El mazo de goma se utiliza para alinear el césped con los azulejos.

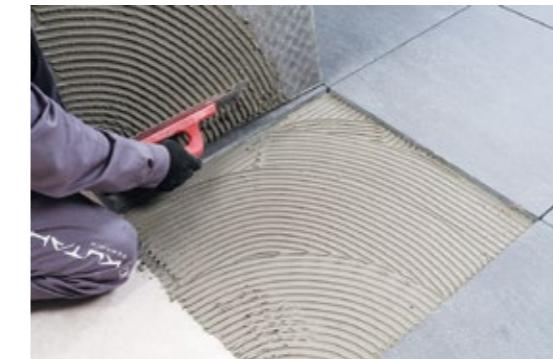
Level adjustment

Rubber mallet is utilized in order to align the lawns with the tiles.

Aplicación con mortero / Application with mortar

NG Performa20 se aplica en áreas de alto tráfico. Gracias a su estructura duradera, es la solución perfecta para áreas públicas e instalaciones industriales.

NG Performa20 is applied by usual technique in high traffic areas. Thanks to its durable structure, it is the perfect solution for public areas and industrial facilities.



1 Preparación de mortero

El mortero adhesivo se prepara antes de colocar los azulejos. Se debe utilizar cemento y morteros de unión.

Preparation of adhesive mortar

Adhesive mortar is made ready prior to placing the tiles. Cement based, high performance and super flexible bonding mortars have to be utilized.



2 Aplicación de mortero a la tierra

Debe aplicarse con el adhesivo, en ambos lados de la superficie y de vuelta al azulejo. Se debe dejar secar al menos 24 horas después de la aplicación del mortero, para proceder a la aplicación de la junta.

Application of adhesive mortar to the ground

Application should be made by applying the adhesive on both sides of the surface and back to the tile. It should be let to dry for at least 24 hours after the application of the adhesive mortar and then proceed with the joint application.



3 Aplicación juntas

Se recomienda dejar un espacio de al menos 5 mm. El espacio de unión en terrenos blandos debe ser de al menos 1 cm. El uso de KYK Megafuge Flex se aplicará en áreas de alto tráfico.

Joint application

It is recommended to leave a joint gap of at least 5mm. The joint gap must be at least 1cm in soft grounds. Usage of KYK Megafuge Flex joint is recommended in high traffic areas.



4 El último paso

Antes de que las juntas se sequen, se recomienda limpiarlas con productos químicos adecuados y toda la superficie con abundante agua.

The last step

The joints must be removed before it dries. Recommended chemicals for cleaning should be utilized and the surface should be rinsed by plenty of water.

Simbología

Product symbology

Tipos de aplicación / Types of applications



Pavimento
Floor tile



Revestimiento
Wall tile

Piezas especiales / Special items



Peldaño liso
Grooveless step



Peldaño ranurado
Grooved step



Rodapie
Skirting

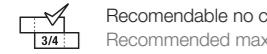
Características / Characteristics



Lados rectificados Junta mínima de 1 mm recomendada
Rectified edges Minimum joint of 1 mm recommended



Modular. Junta recomendada 2 mm
Modular. Recommended joint 2 mm



Recomendable no colocar trabado mas de 1/4
Recommended maximum overlay is 1/4



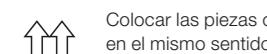
Colocar las piezas con la flecha de la parte trasera en el mismo sentido
Place the pieces in the same direction as the arrows on the back



Altura interior estándar
Standard ceiling height



Cabe en el ascensor, fácil de transportar
Fits the elevator, easy to transport



Colocar las piezas con la flecha de la parte trasera en el mismo sentido
Place the pieces in the same direction as the arrows on the back



3D Collection
Innovación tecnológica con la que se recrean impactantes efectos ópticos a partir del relieve de los motivos geométricos.

Technological innovations which recreate striking optical effects from the relief of geometric motifs

Espesor / Thickness

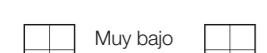


Espesor
Thickness



Espesor especial
Special thickness

Destonificado / Shade variation



Muy bajo
Very low



Bajo
Low

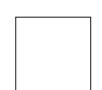


Medio
Medium



Alto
High

Claves / Keys



FKTR054101 Código Roca
Roca code

M2120 Clave precio m²
Price key sqm

P2990 Clave precio pieza
Price key piece

XM2600 Clave precio m² export
Export price key sqm

XP2030 Clave precio pieza export
Export price key piece

60x60 R / 24"x24" R
FKTR060ZA1

M1770 / XM1990

G4 **C1** **R10** **A**



Fabricado con un mínimo de 50% de materiales reciclados de pre-consumo y puede contribuir a obtener puntos LEED.

Made with a minimum of 50% recycled pre-consumer material and may contribute to obtain LEED points.



Fabricado con un mínimo de 25% de materiales reciclados de pre-consumo y puede contribuir a obtener puntos LEED.

Made with a minimum of 25% recycled pre-consumer material and may contribute to obtain LEED points.

Listado de embalaje / Packing list



Caja
Box



Palet
Pallet

El valor "Kg Box" incluye la parte proporcional de los materiales de embalaje del pallet (cartón, madera, otros).

The value "Kg Box" includes the proportional part of the pallet packaging materials (cardboard, wood, and others).

Packing list

		Piezas / Pieces	Kg	m ² / Sqm	Cajas / Boxes	Kg	m ² / Sqm
20mm	Cortona / Piemonte / Toscana / Montone / Lucca 60x60 R / 24"x24" R	2	34,750	0,720	32	1112,000	23,040

Dentro de la política de desarrollo continuo de sus productos, Roca se reserva el derecho de modificar en todo momento y sin previo aviso cualquiera de los modelos y elementos descritos en esta publicación, por lo que Roca no garantiza su disponibilidad ni que las especificaciones, colores, formas y demás características que se reproducen coincidan en todo momento con las reales. Los ambientes que se reproducen son meramente decorativos, sin que en su composición se haya considerado posibles exigencias técnicas de instalación. Roca en cualquier momento puede anular cualquier artículo del presente catálogo. Queda prohibida la reproducción total o parcial del contenido de esta publicación salvo autorización expresa de Roca.

As part of its product development policy, Roca reserves the right to modify at any time and without prior notice, any of the models and elements described in this document; Roca therefore does not guarantee the availability of those products nor does it ensure that the specifications, colours, shapes and other reproduced features are identical to the real ones. The displayed settings are merely decorative, and no technical requirements have been taken into consideration while composing them. Roca reserves the right to delete any article from the catalogue at any time. Total or partial reproduction of the content of this publication without Roca's express authorisation is prohibited.

FOLLOW US ON:



@Rocatile_es



RocaTileSpain

Toda la información en roca.es/ceramica



Roca Sanitario, S.A.

Avda. Diagonal, 513
08029 Barcelona - España
roca.es

**Línea
de atención
al cliente**

España 936 353 064
Export 936 353 065
Francia 938 917 619