



Gresmanca

GRES DE LA MANCHA

Catálogo general

General catalogue

20

Gresmanc

G R O U P

Favemanc
Ventilated facade systems

 **Gresmanc**
GRES DE LA MANCHA

 **KlinkerTech**

Construyendo
calidad de vida ””

www.gresmanc.com

ÍNDICE / INDEX



SERIE EVOLUTION	14-37	KLINKER TECH	134
WHITE STONE	16	PISCINAS / SWIMMING POOLS	136
GREY	22	INDUSTRIAL	148
BEIGE	30		
DECORADOS	36		
SERIE MADERA-WOOD	38-53		
TAIGA	40		
SAMARA	44		
VOLGA	48		
DECORADOS	52		
SERIE PIEDRA-STONE	54-71		
TUI	56		
BERMEO	60		
ZARAUTZ	66		
DECORADOS	70		
SERIE TERRA-GROUND	72-91		
GOBI	74		
DUNA	78		
LAREDO	82		
SAHARA	88		
DECORADOS	90		
SERIE VOLCANO	92-113		
ETNA	94		
TAMBORA	98		
FUJI	106		
SERIE QUIJOTE	114-133		
RODAMANTO	116		
NATURE	126		
MAMPERLÁN	132		
		NORMAS DE COLOCACIÓN	154
		INSTALLATION GUIDE	

Gresmanc

G R O U P

Nuestra empresa...

Gres de La Mancha continúa con la labor emprendida por tres generaciones dedicadas a la fabricación y comercialización de productos cerámicos para la construcción. Su actividad se centra especialmente en la producción de Gres Extrusionado Klinker, con la marca Gresmanc, material cerámico esmaltado de alta resistencia, durabilidad y baja absorción, dando respuesta a los requerimientos más exigentes de los mercados nacionales e internacionales en la actualidad. La extraordinaria calidad de los productos Gresmanc y su completa gama de piezas especiales han convertido a la compañía en un referente a escala mundial, gracias a su apuesta permanente por la innovación para ofrecer a sus clientes los mejores resultados en diseño, calidad, funcionalidad y servicio.

Nuestra filosofía: "Construyendo Calidad de Vida"

Gresmanc combina la sabiduría de su origen tradicional y la destreza de la experiencia de tres generaciones previas, con la precisión que imprime la tecnología punta de sus procesos productivos y la permanente innovación de su departamento de I+D+i; que investiga y desarrolla nuevos materiales y productos hasta alcanzar la alta calidad de su producto final. Todo ello, unido a los mejores especialistas en diseño y decoración, aúna los cuatro conceptos clave de su filosofía empresarial: innovación, diseño y calidad.

Gresmanc tiene su domicilio social en el municipio de Los Yébenes, (Toledo, España), localidad en la que cuenta con distintos centros productivos y logísticos para la fabricación y distribución de sus extraordinarios productos cerámicos.

Our company...

Gres de La Mancha continues the work undertaken by three generations dedicated to the manufacture and commercialisation of ceramic products for construction. Its activity focuses particularly on the production of Extruded Clinker Stoneware, under the Gresmanc brand, a glazed ceramic material of great resistance and durability and low absorption, responding to the most demanding requirements of today's domestic and international markets. The extraordinary quality of Gresmanc's products and its complete range of special parts has made the company a reference worldwide, thanks to its ongoing commitment to innovation, in order to offer its clients the best results in design, quality, functionality and service.

Our philosophy: "Building Quality of Life"

Gresmanc combines the wisdom of its traditional origins and the skill and experience of three previous generations with the precision that comes from the cutting-edge technology of its production processes and the constant innovation of its R+D+i department, which researches and develops new materials and products to thus achieve the high quality of the firm's end products. All of this, together with the finest specialists in design and decoration, comprises the four key concepts of the company's business philosophy: innovation, design and quality.

Gresmanc's headquarters are in the municipal district of Los Yébenes (Toledo, Spain), where it has different production and logistics centres for the manufacture and distribution of its extraordinary ceramic products.



info@gresmanc.com / export@gresmanc.com



+34 925 322 522



www.gresmanc.com



*Building
quality of life*”



Certificados de calidad

Uno de los objetivos fundamentales de Gresmanc es ofrecer la máxima calidad a sus clientes. Es por ello que sus productos están sometidos a los más rigurosos controles y la compañía invierte de forma permanente en la tecnología más puntera, con el fin de alcanzar el nivel requerido de excelencia en toda su producción.

I+D+i

Gresmanc combina la tradición de generaciones en la fabricación de productos cerámicos con la más avanzada tecnología del momento. El Departamento de I+D+i, pilar estratégico de la compañía, desarrolla de forma continua nuevos productos y acabados a la altura de las exigencias estéticas, cualitativas y medioambientales de la nueva era de la edificación. Gresmanc contempla la innovación tecnológica como valor fundamental para la diferenciación de sus productos y servicios, lo que le permite mantener su nivel de excelencia en un entorno global muy competitivo.

Esta voluntad se pone de manifiesto mediante notables inversiones en equipamiento y tecnología punta, así como en la contratación de personal técnico altamente cualificado y con una dilatada experiencia en el sector, que han permitido dotar a la empresa de los medios adecuados para desarrollar su actividad.

NORMATIVA UNE-EN ISO

Gresmanc cumple con la Norma UNE-EN ISO 9001 de Gestión de Calidad, certificada a través de la empresa certificadora Bureau Veritas.

MARCADO CE

Gresmanc dispone de las certificaciones más exigentes tanto en todas las fases del proceso productivo como en las de diseño, así como las requeridas para los productos finales obtenidos. El Mercado CE indica la conformidad de un producto con las Directivas Comunitarias que exigen al fabricante, así como que el producto en cuestión cumple las Disposiciones Comunitarias relativas a su producción.

CONTROLES DE CALIDAD

Nuestro objetivo es ofrecer un producto con unas calidades y características técnicas muy superiores a las exigidas por la normativa para baldosas cerámicas UNE-EN 14411. Para ello, el departamento técnico de Gresmanc realiza unos rigurosos controles de calidad durante todas las fases del proceso productivo y controles adicionales en los laboratorios cerámicos acreditados más prestigiosos de Europa, como el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC, Valencia), Laboratorio Cerámico Sebastián Carpi (Castellón), AITEMIN (Toledo), Applus-Lgai Technological Center (Barcelona), Laboratorio Baustoffprüfstelle Wismar GmbH (Alemania) y el Laboratorio CSTB en Francia.

Quality certificates

One of the fundamental goals of Gresmanc is to offer its clients the maximum quality. For this reason its products are subjected to the most rigorous checks and inspections and the company is permanently investing in leading-edge technology in order to achieve the required level of excellence in all its production.

R+D+i

Gresmanc combines the tradition of generations in the manufacture of ceramic products with the most advanced technology of the day. The R&D+I Department, one of the company's strategic pillars, is constantly developing new finishes and products meeting the aesthetic, qualitative and environmental demands of the new building age. Gresmanc contemplates technological innovation as the fundamental value for the differentiation of its products and services, enabling it to maintain its level of excellence in a highly competitive global setting. This is visible in its notable investments in leading-edge technology and equipment, as well as in the hiring of highly-qualified technical personnel with extensive experience in the sector, enabling the company to acquire the appropriate resources needed to engage in its activities.

UNE-EN ISO STANDARD

Gresmanc complies with the UNE-EN ISO 9001 Quality Management Standard, accredited by certification company Bureau Veritas.

CE MARKING

Gresmanc holds the most demanding certifications for all its manufacturing phases and also in the design stages, as well as those required for the end products obtained. The CE Mark indicates that a product complies with Community Directives binding on the manufacturer, and also that the product in question meets the Community Provisions on its manufacture.

QUALITY ASSURANCE

Our goal is to offer a product with technical qualities and characteristics far superior to those required under the UNE-EN 14,411 standard for ceramic tiles. To this end, Gresmanc's technical department conducts meticulous quality assurance testing throughout all the phases in the manufacturing process and additional checks at the most prestigious accredited ceramics laboratories in Europe, such as the Institute for Ceramics Technology (ITC, Valencia), the Sebastián Carpi Ceramics Laboratory (Castellón), AITEMIN (Toledo), Applus-Lgai Technological Center (Barcelona), Baustoffprüfstelle Wismar GmbH Laboratory (Germany) and the CSTB Laboratory in France.



GRES EXTRUSIONADO ANTIBACTERIANO

ANTIBACTERIAL EXTRUDED CLINKER

ES_ Active Plus, aplicado a nuestros productos cerámicos, destruye el metabolismo de las bacterias impidiendo su reproducción y, por tanto, la aparición de nuevas bacterias inmunes a su efecto (utilizando la misma técnica que ya emplea la propia naturaleza en el medio ambiente para eliminarlas).

La propiedad antibacteriana de Active Plus no se agota, se mantiene activa durante toda la vida útil de nuestra cerámica ya se incorpora a nivel nanométrico y no necesita de luz, ni ningún otro factor externo, para su funcionamiento.

EN_ Active Plus, applied to our ceramic products, destroys the metabolism of bacteria, preventing their reproduction and, therefore, the appearance of new bacteria immune to their effect (using the same technique that nature uses in the environment to eliminate them).

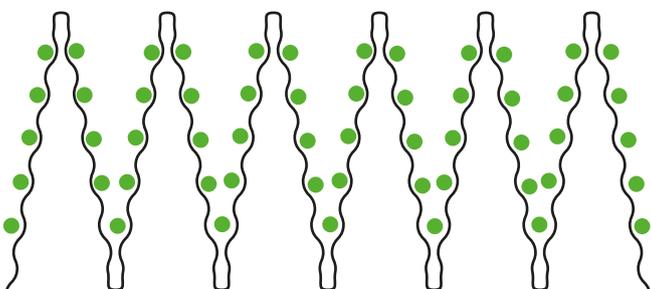
The antibacterial property of Active Plus does not run out, it remains active throughout the useful life of our ceramics, it is incorporated at the nanometer level and does not need light, nor any other external factor, for its operation.

Aplicación de Active Plus

Los resultados de los laboratorios demuestran que, gracias a la nanotecnología y a la estructura específica de la cerámica extrusionada de Gresmanc *(ver figura explicativa, que muestra cómo en las piezas extrusionadas se multiplica la superficie), la eficacia de Active Plus Natural es la más rápida del mercado porque actúa totalmente a nivel nanométrico.

Active Plus Application

Laboratories have shown that, thanks to nanotechnology and the specific characteristics of Gresmanc extruded ceramics *(see explanatory figure which shows that surface is multiplied in the extruded pieces), the effectiveness of Active Plus Natural is the fastest on the market because it acts completely at the nanometer level.



Superficie de cerámica extruída
Extruded clinker surface



Superficie de cerámica prensada
Pressed ceramic surface

Active Plus Sun - Efecto fotocatalítico.



Active Plus es un producto fotocatalítico que crea una película que impide la proliferación de bacterias. Actúa como principio activo en nuestros productos con beneficios antibacterianos, descontaminantes y de autolimpieza. >>Puedes ver el vídeo escaneando este código.

Active Plus Sun - photocatalytic effect.



Active Plus is a photocatalytic product that acts as an active ingredient in our products with antibacterial, self-cleaning and decontaminating benefits. The pieces in which Active Plus is applied are capable, in the presence of UV-A light, of initiating a nanoscale photocatalytic reaction resulting in three basic benefits. >>Watch the video scanning this code.

Efecto antibacteriano

Millones de bacterias nos rodean desde el momento en que nacemos, estando expuestos a diario a grandes cantidades de microorganismos nocivos para la salud que pueden provocarnos infecciones y otras enfermedades.

Un uso creciente de los nanomateriales se ha reportado en aplicaciones biológicas relacionadas con la medicina y productos sanitarios. Las nanoestructuras son capaces de potenciar las características físicas de diversos materiales, como son las propiedades antimicrobianas, además de la repelencia al agua, resistencia a la suciedad, etc.

Gresmanc también ha desarrollado y aplicado esta tecnología en sus productos para poder contribuir con sus materiales en lugares donde los cuidados higiénicos y sanitarios son esenciales: hospitales, colegios, vestuarios, piscinas, cocinas industriales y otras zonas que requieran una higiene extrema.

Nuestro producto garantiza la autoprotección completa de toda la superficie y actúa sin efecto de la luz ni de ningún otro factor externo como la temperatura o la humedad.

Durabilidad ilimitada. Utilizamos productos químicamente inertes que previenen e inhiben el crecimiento de microorganismos bacterianos. Son productos no tóxicos utilizados de manera generalizada en cosmética natural.

ISO 22196

Antibacterial effect

Million surround us from the moment we are born, being exposed daily to large amounts of microorganisms harmful to health that can cause infections and other diseases.

A growing use of nanomaterials has been reported in biological applications related to medicine and medical devices. Nanostructures are able to enhance the physical characteristics of various materials, such as antimicrobial properties, in addition to water repellency, resistance to dirt, etc.

Gresmanc has also developed and applied this technology in their products to be able to contribute with their materials in places where hygienic and sanitary care are essential: hospitals, schools, changing rooms, swimming pools, industrial kitchens, and other places that requires an extreme hygiene.

Unlimited durability. We use products chemically inert that prevent and inhibit the growth of bacterial microorganisms. They are non-toxic products widely used in natural cosmetics.

Our product guarantees complete self-protection of the entire surface and acts without the effect of light or any other external factor such as temperature or humidity.

ISO 22196

Usos recomendados / Recommended uses:



Industria química
Chemical Industry



Industria láctea
Dairy Industry



Industria cárnica
Meat Industry



Cocinas y restaurantes
Kitchens and restaurants



Hospitales
Hospitals



Centros deportivos
Sport centers



Spa y wellness
Spa and wellness



Estaciones y aeropuertos
Stations and airports

Extrusión

PROCESO DE PRODUCCIÓN

Gresmanc Group ofrece la más amplia gama de productos cerámicos para la construcción:

- Línea de pavimento residencial: Gresmanc.
- Línea de pavimentos técnicos de uso industrial y para piscina pública: KlinkerTech.
- Línea de sistemas de fachada ventilada: Favemanc.

Todos los productos de Gresmanc Group son fabricados mediante el proceso de extrusión y son cocidos tanto en horno túnel como en horno de rodillos según su naturaleza.

Arcillas de la más alta calidad son extrusionadas y cocidas a temperaturas superiores a 1250 °C en un largo y lento proceso de hasta 24 horas que permite la obtención de una extensa gama de piezas especiales de grandes espesores y altísimas prestaciones.

- Moldeado: las arcillas mezcladas con agua y otros minerales son compactadas y, bajo presión por vacío, empujadas a través de un molde que define la forma final de la pieza, pudiendo obtener los diferentes espesores requeridos.

La extrusión vertical permite piezas especiales de gran grosor como el peldaño y esquina fiorentina, molduras, bordes de piscina, etc., mientras que la extrusión horizontal permite la obtención de piezas de gran longitud como los paneles de fachada ventilada Favemanc.

Por el propio proceso productivo, la extrusión dota a las piezas de una estructura natural, laminada y homogénea que implica mayor resistencia y durabilidad que en productos prensados en seco. Esta estructura viene determinada por una relación entre el propio proceso y la unión de distintas materias primas y sus granulometrías.

Este aspecto cobra especial relevancia para satisfacer las altas exigencias de seguridad y antideslizamiento en ambientes industriales, donde el klinker industrial de Gresmanc Group muestra sus altas prestaciones frente a cualquier alternativa.

- Secado: un lento proceso de secado de 24h en cámaras informatizadas, facilita la pérdida de humedad previa al proceso de cocción de las piezas.
- Esmaltado: esmaltes cerámicos de gran calidad son utilizados para dotar de diseño a las colecciones de Gresmanc Group y así garantizar la durabilidad y la resistencia a la abrasión superficial de los acabados. El esmaltado facilita el bajo mantenimiento en el klinker de uso residencial. Todos nuestros esmaltes son antimanchas y antiácidos.
- Cocción: ciclos de hasta 24 horas con temperaturas superiores a 1250°C facilitan el proceso de vitrificación. Así, ofrecemos las altas prestaciones del klinker de Gresmanc Group como son: la baja absorción de agua, la resistencia al hielo, al choque térmico, a la abrasión profunda y gran resistencia a las manchas (no esmaltados), a la flexión y una alta carga de rotura.

Frente al proceso de producción en prensado, la extrusión permite la creación de infinidad de formas geométricas cerámicas para uso interior y exterior.

- Impresión inkjet: La instalación en nuestras líneas de producción de sistemas de impresión inkjet, permite a Gresmanc Group ofrecer los mejores diseños, gráficas y colores con la máxima calidad y detalle, sin que esto repercuta negativamente en las características técnicas de nuestros productos.

Gresmanc cuenta con una línea de producción para la fabricación exclusiva de piezas especiales. Dotada de la más avanzada tecnología, esta instalación permite la fabricación de miles unidades diarias de manera completamente industrial y su cocción en los mismos hornos que las piezas principales.

Resistencia, seguridad, funcionalidad, durabilidad y diseño son las características principales del klinker de Gresmanc Group.

PRODUCTION PROCESS

Gresmanc Group offers the widest range of ceramic products for construction:

- Residential pavement line: Gresmanc.
- Line of technical pavements for industrial and public pool use: KlinkerTech.
- Line of ventilated facade systems: Favemanc.

All Gresmanc Group products are manufactured by the extrusion process and are cooked in both tunnel oven and roller furnace according to their nature.

Clays of the highest quality are extruded and cooked at temperatures above 1250°C in a long and slow process of up to 24 hours that allows to obtain a wide range of special parts of great thicknesses and very high performance.

- Molding: the clays mixed with water and other minerals are compacted and, under vacuum pressure, pushed through a mold that defines the final shape of the piece, being able to obtain the different thicknesses required.

Vertical extrusion allows for special parts of great thickness such as the step and fiorentine corner, moldings, pool edges, etc., while the horizontal extrusion allows the obtaining of long pieces such as Favemanc ventilated facade panels.

Through the production process itself, the extrusion endows the pieces with a natural, laminated and homogeneous structure that implies greater strength and durability than in dry-pressed products. This structure is determined by a relationship between the process itself and the union of different raw materials and their granulometries.

This aspect takes on special importance to meet the high requirements of safety and anti-slip in industrial environments, where the industrial klinker of Gresmanc Group shows its high performance against any alternative.

- Drying: a slow drying process of 24h in computerized chambers, facilitates the loss of moisture prior to the cooking process of the parts.
- Enamel: High quality ceramic enamels are used to design The Collections of Gresmanc Group to ensure the durability and surface abrasion resistance of the finishes. Enamel facilitates low maintenance on the residential klinker. All our enamels are anti-stains and antacids.
- Cooking: cycles of up to 24 hours with temperatures above 1250°C facilitate the vitrification process. Thus, we offer the high performance of the klinker of Gresmanc Group as they are: low water absorption, resistance to ice, thermal shock, deep abrasion and high resistance to stains (not enamelled), bending and a high load of breakage.

In the face of the production process in pressing, the extrusion allows the creation of countless ceramic geometric shapes for indoor and outdoor use.

- Inkjet printing: The installation in our production lines of inkjet printing systems, allows Gresmanc Group to offer the best designs, graphics and colors with the highest quality and detail, without this negatively impacting the characteristics techniques of our products.

Gresmanc has a production line for the exclusive manufacture of special pieces. Equipped with the most advanced technology, this installation allows the manufacture of thousands of units daily in a completely industrial way and their cooking in the same furnaces as the main parts.

Strength, safety, functionality, durability and design are the main features of the Gresmanc Group klinker.

Strength, safety, functionality and durability are the main features of gresmanc klinker.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

GRES EXTRUÍDO / EXTRUDED CLINKER

ISO 13006 - EN 14411

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS		NORMATIVA EN 14411 ISO 13006	KLINKER TECH INDUSTRIAL A1a	KLINKER TECH PISCINAS A1b	GRESMANC GENERAL A1b	GRESMANC SERIE EVO A1a/B1a
ISO 10545-2	Características dimensionales Dimensions and surface quality	Exigida Required	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed
ISO 10545-3	 Absorción de agua Water absorption	Grupo A1a E < 0.5% Grupo A1b 0.5 < E < 3% Grupo B1a E < 0.5%	E < 0.4%	E ≤ 1%	E ≤ 2%	E ≤ 0.4 % E ≤ 0.4 %
ISO 10545-4	 Resistencia a la flexión Modulus of rupture	Grupo A1a ≥ 28 N/mm ² Grupo A1b ≥ 23 N/mm ² Grupo B1a ≥ 35 N/mm ²	33-45 N/mm ²	≥ 25 N/mm ² ≥ 35 N/mm ²	≥ 25 N/mm ²	≥ 28 N/mm ² ≥ 35 N/mm ²
ISO 10545-6	 Resistencia a la abrasión profunda de baldosas no esmaltadas Resistance to deep abrasion natural tiles	≤ 275mm ³	125-200 mm ³			
ISO 10545-7	 Resistencia a la abrasión superficial de baldosas esmaltadas (P.E.I.) Resistance to superficial abrasion glazed tiles	-	IV	II-IV	II-IV	III-IV
ISO 10545-9	 Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	Exigida Required	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed
ISO 10545-11	 Resistencia al cuarteo: Baldosas esmaltadas Crack resistance: Glazed tiles	Exigida Required	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed
ISO 10545-12	 Resistencia a la helada Frost resistance	Exigida Required	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed
ISO 10545-13	 Resistencia química Chemical resistance	Mínimo GB (glazed) Mínimo UB (natural)	GA/UA GLA/ULA GHA/UHA	GA GLA GHA	GA GLA GHA	GA GLA GHA
ISO 10545-14	 Resistencia a las manchas Stain resistance	Mínimo clase 3	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed	Garantizada Guaranteed

SEGURIDAD / SAFETY



Soft Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3, tacto suave y fácil limpieza.
New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION			Coefficientes Antideslizamiento Resultados Non-slip coefficients Results
UNE ENV 12633		Resistencia al deslizamiento Rd (CTE) Anti-slip resistance (Pendulum test)	CLASE 3
DIN 51130		Norma para pie calzado Norm for shoe traffic areas	R10 - R11 - R12
DIN 51097		Norma para pie desnudo Norm for barefoot traffic areas	Clase A - B - C

DIN 51130 NORMA PARA PIE CALZADO NORMS FOR SHOE TRAFFIC	CLASIFICACIÓN / CLASSIFICATION		ÁNGULO DE INCLINACIÓN / ANGLE OF INCLINATION
		R9	3° - 10°
		R10>	> 10° - 19°
		R11>	> 19° - 27°
		R12>	> 27° - 35°

Este ensayo se realiza en un dispositivo en el que la persona que efectúa la prueba, camina sobre un plano inclinado de ángulo variable con pie calzado de suela normalizada. La superficie está continuamente impregnada con un agente lubricante. El ángulo del plano inclinado que todavía permite estar de pie con seguridad sin deslizarse, es la medida del ensayo. This test is conducted with a device whereby the pedestrian walks on a flat inclined surface, which is continuously impregnated with a lubricating agent. The test measures the level of inclination that permits secure non-slip staging.

DIN 51097 NORMA PARA PIE DESNUDO NORMS FOR BAREFOOT TRAFFIC AREAS	CLASIFICACIÓN / CLASSIFICATION		ÁNGULO DE INCLINACIÓN / ANGLE OF INCLINATION
		A	≥ 12°
		B	≥ 18°
		C	≥ 24°

Este ensayo se realiza en un dispositivo en el que la persona que efectúa el ensayo, camina descalza sobre un plano inclinado de pendiente variable. La superficie va revestida con las baldosas a ensayar y está continuamente impregnada de una solución jabonosa. El ángulo del plano inclinado que todavía permite estar de pie con seguridad sin deslizarse es la medida del ensayo. This test is conducted with a device whereby the pedestrian walks over an inclines plane on varying inclines. The surface is covered with test tiles and is impregnated with a soap solution. The maximum level of inclination which still permits secure standing marks the test measure.

UNE ENV 12633:2003 MÉTODO DEL PÉNDULO PENDULUM TEST	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (RD)	CLASE
	RD - 15	0
	15 < RD - 35	1
	15 < RD - 45	2
	RD > 45	3

Iconografía / Iconography:



Soff Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3, tacto suave y fácil limpieza. New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.



Azulejos de revestimiento solo para la pared. Wall cladding tiles only.



Fuerza de rotura. Modulus of rupture.



Resistencia al choque térmico. Thermal shock resistance.



Suelos para usar sin zapatos. Tiles not to be trodden on only with bare feet.



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE). Anti-slip resistance (Pendulum test).



Absorción de agua. Water absorption.



Resistencia a la abrasión profunda de baldosas no esmaltadas. Resistance to deep abrasion natural tiles.



Resistencia a la helada. Frost resistance.



Norma para pie desnudo. Norm for barefoot traffic areas.



Resistencia al cuarteo: Baldosas esmaltadas. Crack resistance: Glazed tiles.



Resistencia a la flexión. Modulus of rupture.



P.E.I. Resistencia a la abrasión profunda de baldosas esmaltadas (P.E.I.) Resistance to deep abrasion glazed tiles.



Resistencia química. Chemical resistance.



Resistencia al deslizamiento con calzado. Sliding resistance with footwear.



Resistencia a las manchas. Stain resistance.

E

Serie

Evolution

ES - Colores claros, luminosos y gráficas elegantes. Piezas especiales disponibles. Indicado para revestir piscinas. Dispone de peldaños de hasta 1600 mm en diferentes formatos.

EN - Light colors, bright and elegant graphics, special pieces available, suitable for swimming pools. 1600 mm step tile is available in different formats

Características / Features



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3 con tacto suave. De fácil limpieza y mantenimiento.

New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.



antibacterial
extruded clinker



Porcelain

mínima absorción / minimum absorption



Colores/Colors:

White Stone



Grey



Beige





WHITE STONE. BASE 625 x 310. PELDAÑO RECTO EVO 625, ESQUINA RECTA EVO, TABICA ONDULADA Y PASAMANOS.

White Stone

Serie Evolution



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



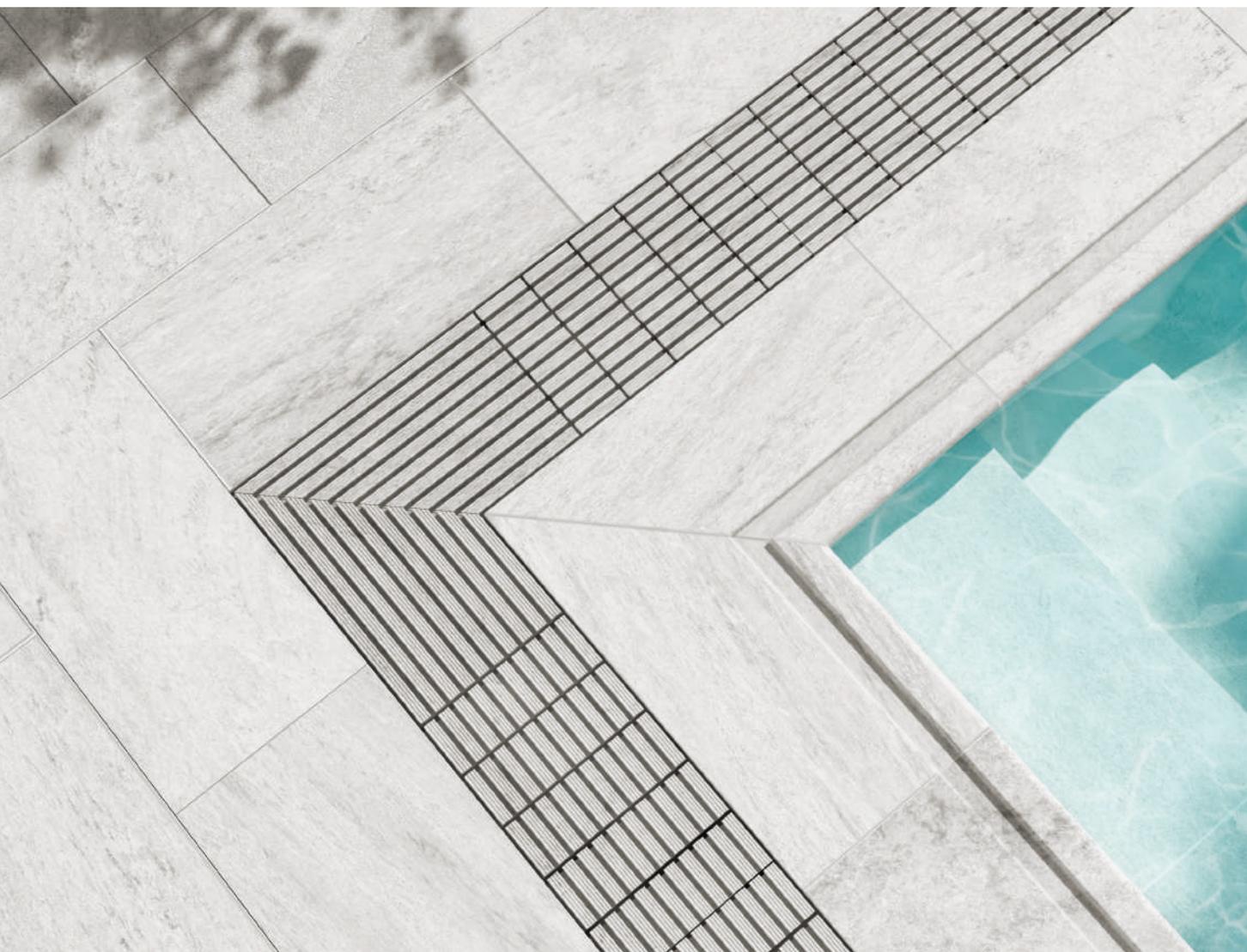
Soft Tech
C3 Antislip



active plus
antibacterial
extruded clinker



WHITE STONE. BORDE TÉCNICO. REJILLA CERÁMICA.



WHITE STONE. BORDE TÉCNICO. REJILLA CERÁMICA.



WHITE STONE. BASE 625 x 310 x 10.

BASES / FLOOR TILES



BASE
WS-555311
310 x 310 x 10



BASE
WS-550311
625 x 310 x 10

Bases King Size



BASE KING SIZE
WS-590311
600 x 600 x 11



BASE KING SIZE
WS-589311
1200 x 600 x 11

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA RECTA EVO
WS-028312
317 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
WS-556312
310 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
WS-551312
625 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
Dcho. **WS-152312**
Izdo. **WS-153312**
305 x 270 x 86



CARTABÓN INTERIOR
PELDAÑO RECTO EVO
WS-569312
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXTERIOR
PELDAÑO RECTO EVO
WS-570312
625 x 625 x 40



PELDAÑO RECTO EVO XL 1200-1600
WS-560312
1200-x 317 x 40
WS-586312
1200-1600 x 317 x 40



TAPA LATERAL
PELDAÑO RECTO
WS-591312
317 x 10 x 40



ESQUINA FIORENTINA
WS-027312
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
WS-034312
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
Dcho. **WS-150312**
Izdo. **WS-151312**
288 x 270 x 86



PELDAÑO FIORENTINO XL 1200-1600
WS-566312
1200-x 330 x 50
WS-587312
1600 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO XL
Dcho. **WS-594312**
Izdo. **WS-595312**
288 x 270 x 86

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



**TAPA LATERAL
PELDAÑO FIORENTINO**
Dcho. **WS-592312**
Izdo. **WS-593312**
330 x 30 x 40



LOSETA CORTE
WS-563312
310 x 150 x 10



LOSETA CORTE
WS-552312
625 x 150 x 10



LISTELO CORTE
WS-553312
625 x 73 x 10



TRIÁNGULO CORTE
WS-144312
440 x 220 x 10
WS-562312
220 x 110 x 10



LISTELO CORTE
WS-564312
310 x 73 x 10



TACO CORTE
WS-554312
150 x 150 x 10



FRONTAL 1200
WS-557312
1200 x 150 x 10



RODAPIÉ
WS-040312
310 x 86 x 11



TABICA ONDULADA
WS-088312
310 x 150 x 22



TABICA G3
WS-087PAP3
310 x 150 x 22



PASAMANOS
WS-137312
245 x 150 (120 interior) x 33
WS-138312
245 x 190 (160 interior) x 33



MOLDURA RECTA II
WS-185312
310 x 86 x 15



BORDE TÉCNICO
WS-579312
625 x 330 x 23



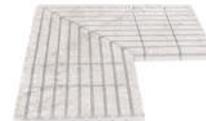
CARTABÓN EXTERIOR
WS-581312
625 x 625 x 23



CARTABÓN INTERIOR
WS-580312
625 x 625 x 23



REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
WS-RJC31-500
500 x 245 x 25



**ESQUINA REJILLA
CERÁMICA**
EVACUACIÓN: 19 m³/h
WS-C-RJC31
450 x 450 x 25



REJILLA CERÁMICA CURVABLE
EVACUACIÓN: 19 m³/h
WS-RJC31-500CU
500 x 245 x 25



ÁNGULO CURVO
WS-568312
310 x 43 / r=35



**ESQUINA INTERIOR
ÁNGULO CURVO**
WS-057312
43 x 43 / r=35



**ESQUINA EXTERIOR
ÁNGULO CURVO**
WS-056312
72 x 72 / r=35



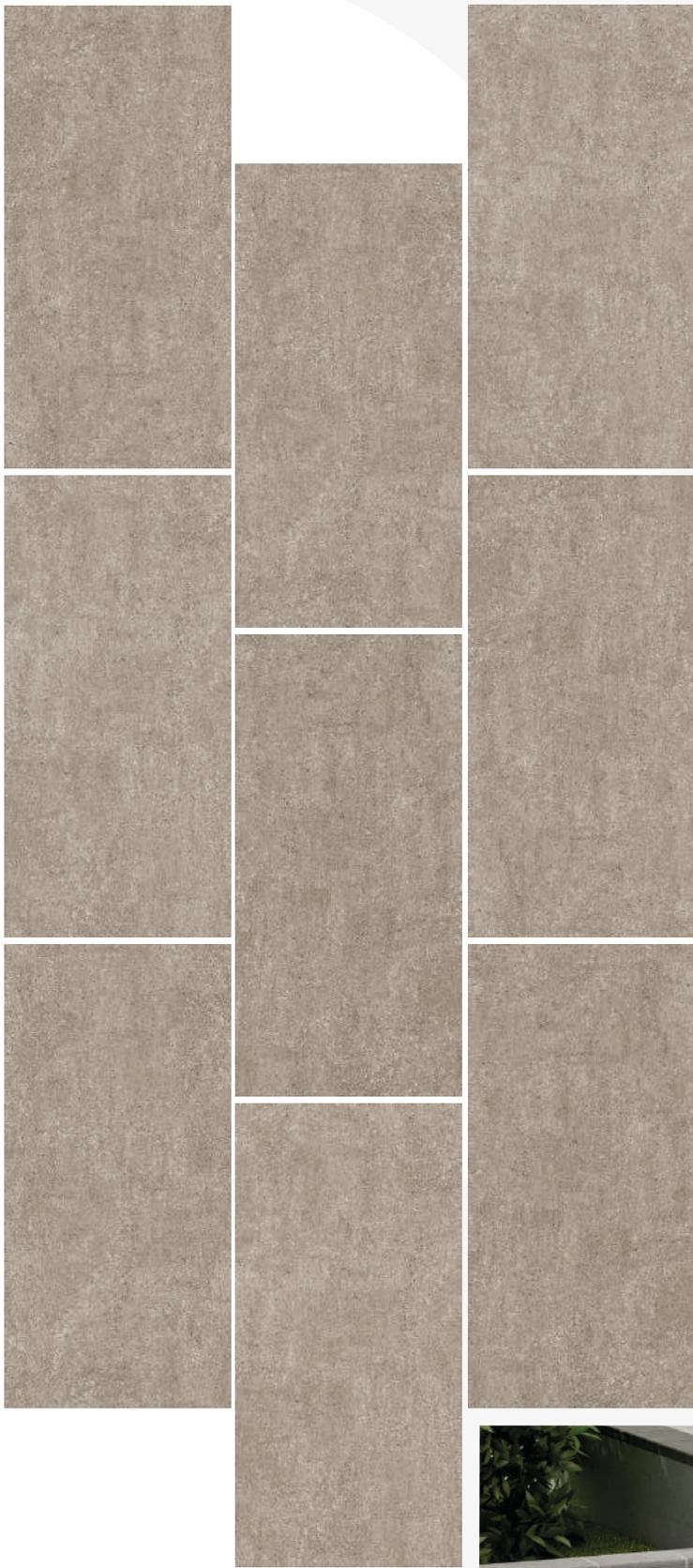
MEDIA CAÑA
WS-583312
310 x 52 / r=35



**ESQUINA EXTERIOR
MEDIA CAÑA**
WS-585312
r=35



**ESQUINA INTERIOR
MEDIA CAÑA**
WS-584312
72 x 72 / r=35



GREY. BASE 310 x 310. PELDAÑO RECTO EVO. FRONTAL, ZANQUÍN, PASAMANOS Y RODAPIÉ.

Grey

Serie Evolution



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip





GREY. PELDAÑO RECTO EVO. TABICA ONDULADA.



GREY. PELDAÑO RECTO EVO. TABICA ONDULADA.

BASES / FLOOR TILES



BASE
GR-555231
310 x 310 x 10



BASE
GR-550231
625 x 310 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA RECTA EVO
GR-028232
317 x 317 x 40



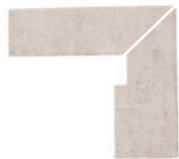
PELDAÑO RECTO EVO
GR-556232
310 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
GR-551232
625 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO 1200-1600
GR-560232
1200 x 317 x 40
GR-560232
1600 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
GR-152232 Drcho.
GR-153232 Izdo.
305 x 270 x 86



TAPA LATERAL RECTA EVO
GR-591232
317 x 10 x 40



CARTABÓN INT.
PELD. RECTO EVO
GR-569232
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXT.
PELD. RECTO EVO
GR-570232
625 x 625 x 40



PELDAÑO FIORENTINO XL 1200-1600
GR-566232
1200 x 330 x 40
GR-587232
1600 x 330 x 40



TAPA LATERAL FIORENTINO XL
GR-592232 Drcho.
GR-593232 Izdo.
330 x 30 x 40



ZANQUÍN FIORENTINO XL
GR-594232 Drcho.
GR-595232 Izdo.
288 x 270 x 86



TRIÁNGULO CORTE
GR-562232
220 x 110 x 10
GR-144232
440 x 220 x 10



LOSETA CORTE
GR-563232
310 x 150 x 10



LISTELO CORTE
GR-564232
310 x 73 x 10



LOSETA CORTE
GR-552232
625 x 150 x 10



LISTELO CORTE
GR-553232
625 x 73 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



TACO CORTE
GR-554232
310 x 150 x 10



FRONTAL 1200
GR-557232
1200 x 140 x 10



TABICA ONDULADA
GR-088232
310 x 150 x 22



TABICA DOMUS G3
GR-087MAP3
310 x 150 x 20



RODAPIÉ
GR-040232
310 x 86 x 11



MOLDURA RECTA II
GR-185232
310 x 86 x 15



PASAMANOS
GR-137232
245 x 150 (120 interior) x 33
GR-138232
245 x 190 (160 interior) x 33



CENEFA GB-1
GR/BE-131232
310 x 96 x 10



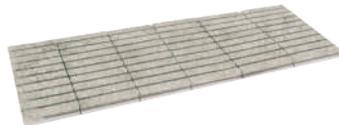
BORDE TÉCNICO
WS-579232
625 x 330 x 23



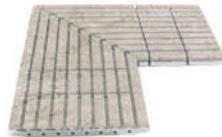
CARTABÓN EXTERIOR
WS-581232
625 x 625 x 23



CARTABÓN INTERIOR
WS-580232
625 x 625 x 23



REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m²/h
GR-RJC23-500
500 x 245 x 25



ESQ. REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m²/h
GR-C-RJC23
450 x 450 x 25



REJILLA CERÁMICA CURVABLE
EVACUACIÓN: 19 m²/h
GR-RJC23-500CU
500 x 245 x 25



ÁNGULO CURVO
GR-568232
310 x 43 / r=35



ESQ. INT. ÁNGULO CURVO
GR-057232
43 x 43 r=35



ESQ. EXT. ÁNGULO CURVO
GR-056232
72 x 72 r=35



MEDIA CAÑA
GR-583232
310 x 52 r=35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA
GR-584232
72 x 72 r=35



ESQ. EXT. MEDIA CAÑA
GR-585232
r=35

DIFERENTES OPCIONES DE COLOCACIÓN / DIFFERENT PLACEMENT OPTIONS



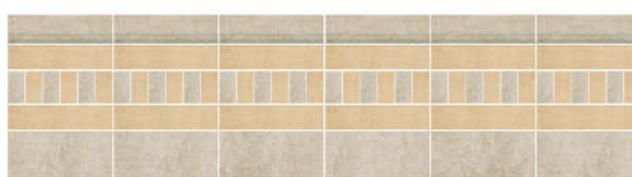
GR-0 1 ZÓCALO GREY-RIANSARES - 1.885 x 1.055 mm.
BR-0 1 ZÓCALO BEIGE-RIANSARES - 1.885 x 1.055 mm.



GR-0 2 ZÓCALO GREY-RIANSARES - 1.762 x 1.025 mm.
BR-0 2 ZÓCALO BEIGE-RIANSARES - 1.762 x 1.025 mm.



GB-0 2 ZÓCALO GREY - BEIGE - 1.762 x 920 mm.
BG-0 2 ZÓCALO BEIGE - GREY - 1.762 x 920 mm.



GB-0 1 ZÓCALO GB1 - GREY -BEIGE - 1.885 x 498 mm.
BG-0 1 ZÓCALO BG1 - BEIGE-GREY - 1.885 x 498 mm.







BEIGE. BASE 310 x 310. PELDAÑO RECTO EVO. LOSETA, ZANQUÍN, PASAMANOS Y RODAPIÉ.

Beige

Serie Evolution



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip



BASES / FLOOR TILES



BASE
BE-555261
310 x 310 x 10



BASE
BE-550261
625 x 310 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA RECTA EVO
BE-028262
317 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
BE-556262
310 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
BE-551262
625 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO 1200 - 1600
BE-560262
1200 x 317 x 40
BE-586262
1600 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
BE-152262 Drcho.
BE-153262 Izdo.
305 x 270 x 86



TAPA LATERAL RECTA EVO
BE-591262
317 x 10 x 40



CARTABÓN INT. PELD. RECTO EVO
BE-569262 Drcho.
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXT. PELD. RECTO EVO
BE-570262
625 x 625 x 40



PELDAÑO FIORENTINO XL 1200 - 1600
BE-566262
1200 x 330 x 40
BE-587262
1600 x 330 x 40



ZANQUÍN FIORENTINO XL
BE-594262 Drcho.
BE-595262 Izdo.
288 x 270 x 86



TAPA LATERAL FIORENTINA XL
BE-592262 Drcho.
BE-593262 Izdo.
330 x 30 x 40



TRIÁNGULO CORTE
BE-562262
220 x 110 x 10
BE-144262
440 x 220 x 10



LISTELO CORTE
BE-564262
310 x 73 x 10



LISTELO CORTE
BE-553262
625 x 73 x 10



LOSETA CORTE
BE-563262
310 x 150 x 10



LOSETA CORTE
BE-552262
625 x 150 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



RODAPIÉ
BE-040262
310 x 86 x 11



MOLDURA RECTA II
BE-185262
310 x 86 x 15



PASAMANOS
BE-137262
245 x 150 (120 interior) x 33
BE-138262
245 x 190 (160 interior) x 33



GENEFA GB-1
GR/BE-131232
310 x 96 x 10



TACO CORTE
BE-554262
150 x 150 x 10



FRONTAL 1200
BE-557262
1200 x 150 x 10



TABICA DOMUS G3
BE-087NAP3
310 x 150 x 20



TABICA ONDULADA
BE-088262
310 x 150 x 22



REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
BE-RJC26-500
500 x 245 x 25



ESQUINA REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
BE-C-RJC26
450 x 450 x 25



REJILLA CURVABLE
EVACUACIÓN: 19 m³/h
BE-RJC26-500CU
500 x 245 x 25 / radio int.=50 cm



ÁNGULO CURVO
BE-568262
310 x 43 r=35



ESQ. INT. ÁNGULO CURVO
BE-057262
43 x 43 r=35



ESQ. EXT. ÁNGULO CURVO
BE-056262
72 x 72 r=35



MEDIA CAÑA
BE-583262
310 x 52 r=35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA
BE-584262
72 x 72 r=35



ESQ. EXT. MEDIA CAÑA
BE-585262
r=35



BEIGE. PELDAÑO RECTO EVO. BASE 310 x 310.



BEIGE. PELDAÑO RECTO EVO 1200, FRONTAL G7 1200, ZANQUÍN, RODAPIÉ, TAPA DE PELDAÑO.

M

Serie Madera / Wood

ES - Tonos madera de roble y madera envejecida. Piezas especiales disponibles. Indicado para revestir piscinas. Dispone de peldaño de 1200 mm en diferentes formatos.

EN - Oak colored wood and aged wood. Special pieces available. Suitable for coating swimming pools. 1200 mm step tile in different formats are available.

Características / Features



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



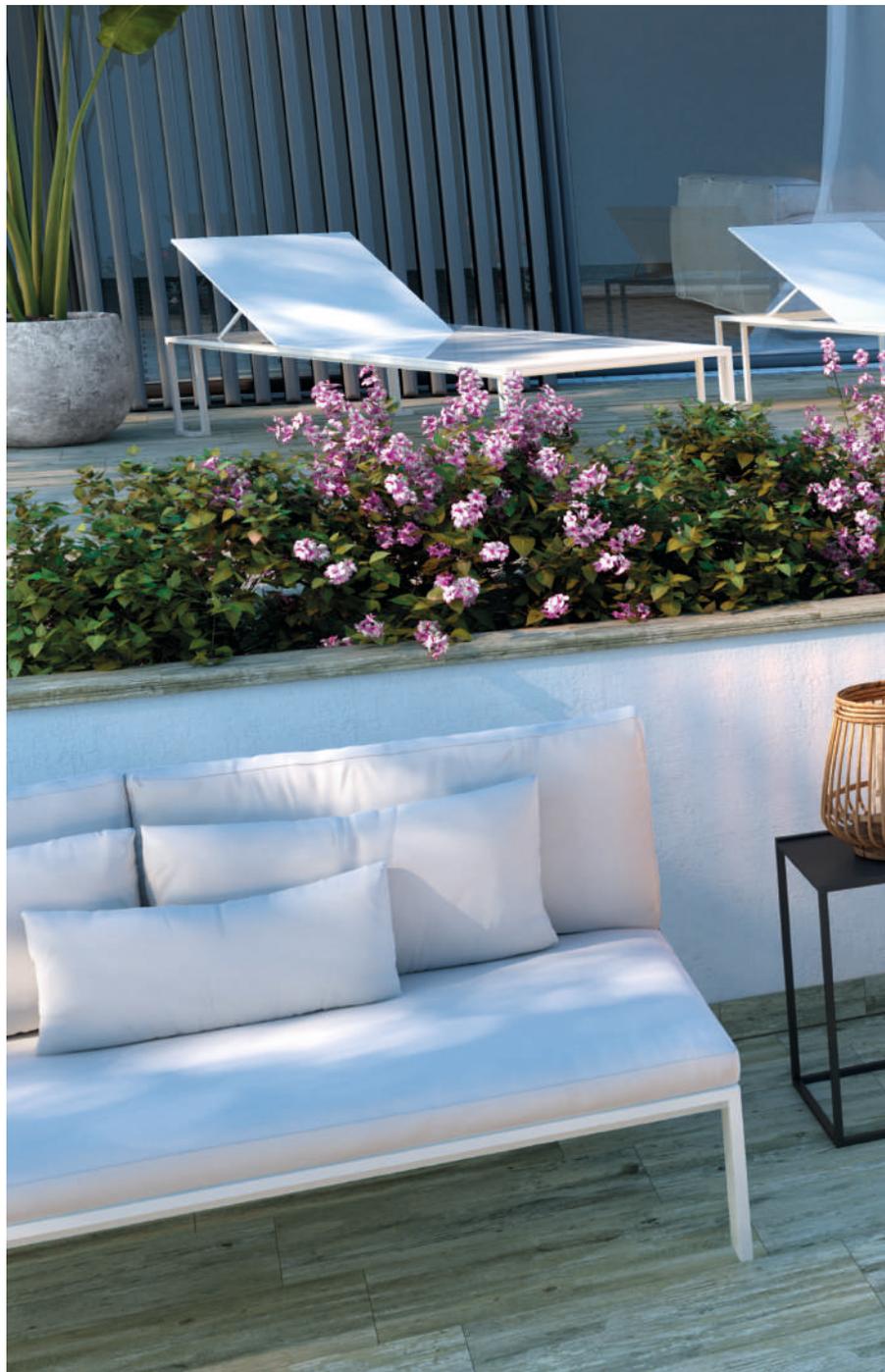
Soft Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3 con tacto suave. De fácil limpieza y mantenimiento.

New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.



antibacterial
extruded clinker



Colores/Colors:

Taiga

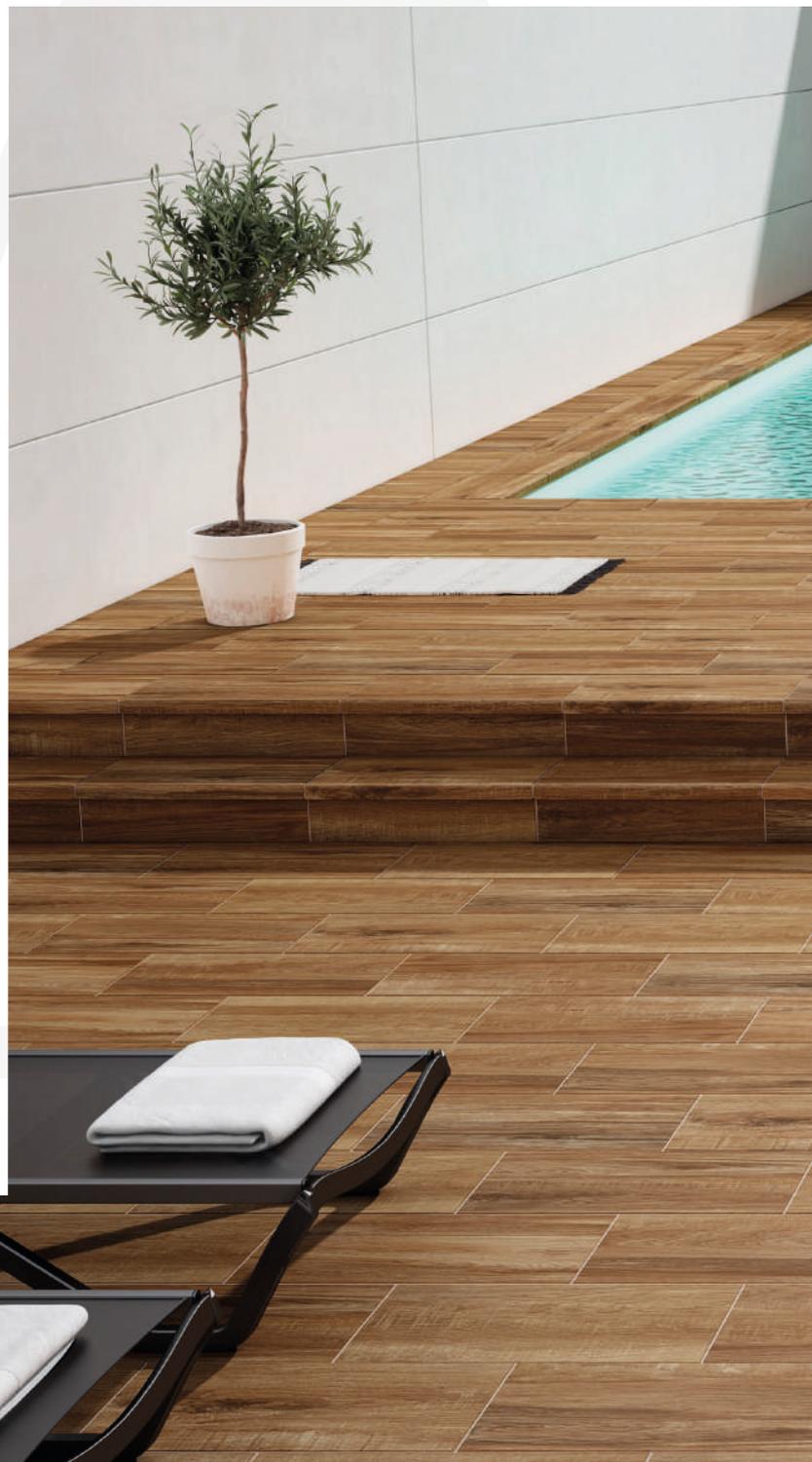


Volga



Samara





TAIGA. BASE 625 x 310. PELDAÑO RECTO EVO 625. FRONTAL 625 x 150.

Taiga

Serie Madera / Wood



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip




antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
TA-550561
625 x 310 x 10



BASE 1200
TA-596561
1200 x 200 x 11

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



PELDAÑO RECTO EVO
TA-551562
625 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO 1200
TA-560562
1200 x 317 x 40



CARTABÓN INTERIOR
PELDAÑO RECTO EVO
TA-569562
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXTERIOR
PELDAÑO RECTO EVO
TA-570562
625 x 625 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
TA-152562 Drcho.
TA-153562 Izdo.
305 x 270 x 86



TAPA LATERAL RECTA EVO
TA-591562
317 x 10 x 40



PELDAÑO RECTO FIORENTINO XL 1200
TA-566562
1200 x 330 x 40



TAPA LATERAL FIORENTINO XL
TA-592562 Drcho.
TA-593562 Izdo.
330 x 30 x 40



ZANQUÍN FIORENTINO XL
TA-594562 Drcho.
TA-595562 Izdo.
288 x 270 x 86



CANTONERA
TA-5178562
310 x 55 x 55



MOLDURA RECTA II
TA-185562
310 x 86 x 15



PASAMANOS
TA-137562
245 x 150 (120 interior) x 33
TA-138562
245 x 190 (160 interior) x 33



RODAPIÉ
TA-040562
310 x 86 x 11



FRONTAL 1200
TA-557562
1200 x 150 x 11



FRONTAL 625
TA-552562
625 x 150 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ÁNGULO CURVO

TA-568562

310 x 43 r=35



ESQ. INT. ÁNGULO CURVO

TA-057562

43 x 43 r=35



ESQ. EXT. ÁNGULO CURVO

TA-056562

72 x 72 r=35



MEDIA CAÑA

TA-583562

310 x 52 r=35



ESQ. EXT. MEDIA CAÑA

TA-585562

r= 35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA

TA-584562

72 x 72 r=35





 active
plus
antibacterial
extruded clinker

VOLGA. BASE 625 x 310. PELDAÑO RECTO EVO 625.

Volga

Serie Madera / Wood



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip



BASES / FLOOR TILES



BASE
VO-550381
625 x 310 x 10



BASE 1200
VO-596381
1200 x 200 x 11

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



PELDAÑO RECTO EVO
VO-551382
625 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO 1200
VO-560382
1200 x 317 x 40



CARTABÓN INT. PELD.
RECTO EVO
VO-569382
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXT. PELD.
RECTO EVO
VO-570382
625 x 625 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
VO-152382 Drcho.
VO-153382 Izdo.
305 x 270 x 86



TAPA LATERAL RECTA EVO
VO-591382
317 x 10 x 40



PELDAÑO FIORENTINO XL
VO-566382
1200 x 330 x 40



TAPA LATERAL FIORENTINA
XL
VO-592382 Drcho.
VO-593382 Izdo.
330 x 30 x 40



ZANQUÍN FIORENTINO XL
VO-594382 Drcho.
VO-595382 Izdo.
288 x 270 x 86



CANTONERA
VO-178382
310 x 55 x 455



MOLDURA RECTA II
VO-185382
310 x 86 x 15



PASAMANOS
VO-137382
245 x 150 (120 interior) x 33
VO-138382
245 x 190 (160 interior) x 33



RODAPIÉ
VO-040382
310 x 86 x 11



FRONTAL 1200
VO-557382
1200 x 150 x 11



FRONTAL 625
VO-552382
625 x 150 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ÁNGULO CURVO
VO-568382
310 x 43 r=35



ESQ. INT. ÁNGULO CURVO
VO-057382
43 x 43 r=35



ESQ. EXT. ÁNGULO CURVO
VO-056382
72 x 72 r=35



MEDIA CAÑA
VO-583382
310 x 52 r=35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA
VO-585382
r=35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA
VO-584382
72 x 72 r=35





SAMARA. BASE 625 x 310. PELDAÑO RECTO EVO 625.

Samara

Serie Madera / Wood



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip



active plus
antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
SA-550511
625 x 310 x 10



BASE 1200
SA-596511
1200 x 200 x 11

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



PELDAÑO RECTO EVO
SA-551512
625 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO 1200
SA-560512
1200 x 317 x 40



CARTABÓN INT. PELD.
RECTO EVO
SA-569512
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXT. PELD.
RECTO EVO
SA-570512
625 x 625 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
SA-152512 Drcho.
SA-153512 Izdo.
305 x 270 x 86



TAPA LATERAL RECTA EVO
SA-591512
317 x 10 x 40



PELDAÑO FIORENTINO XL
SA-566512
1200 x 330 x 40



TAPA LATERAL FIORENTINA XL
SA-592512 Drcho.
330 x 30 x 40
SA-593512 Izdo.
330 x 30 x 40



ZANQUÍN FIORENTINO XL
SA-594512 Drcho.
SA-595512 Izdo.
288 x 270 x 86



MOLDURA RECTA II
SA-185512
310 x 86 x 15



CANTONERA
SA-178512
310 x 55 x 55



PASAMANOS
SA-137512
245 x 150 (120 interior) x 33
SA-138512
245 x 190 (160 interior) x 33



RODAPIÉ
SA-040512
310 x 86 x 11



FRONTAL 1200
SA-557512
1200 x 150 x 11



FRONTAL 625
SA-552512
625 x 150 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ÁNGULO CURVO
SA-568512
310 x 43 r=35



ESQ. INT. ÁNGULO CURVO
SA-057512
43 x 43 r=35



ESQ. EXT. ÁNGULO CURVO
SA-056512
72 x 72 r=35



MEDIA CAÑA
SA-583512
310 x 52 r=35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA
SA-585512
r=35



ESQ. INT. MEDIA CAÑA
SA-584512
72 x 72 r=35



P

Serie **Piedra** / Stone

ES - Piedras de colores y gráficas naturales e industriales. Piezas especiales disponibles. Indicado para revestir piscinas.

EN - Natural and industrial colored stones. Special pieces available. Suitable for coating swimming pools.

Características / Features



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3 con tacto suave. De fácil limpieza y mantenimiento.

New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.



antibacterial
extruded clinker



Colores/Colors:

Tui



Bermeo



Zarautz





TUI. BASE 310 x 310. PELDAÑO VIERTEAGUAS, ESQUINA VIERTEAGUAS. TABICA DOMUS, ZANQUÍN, RODAPIÉ Y PASAMANOS.

Tui

Serie Piedra / Stone



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.

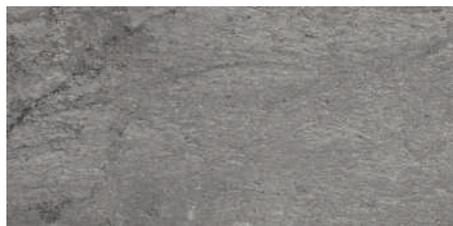


Soft Tech
C3 Antislip




antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
TU-5501111
625 x 310 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA VIERTEAGUAS
TU-1651112
330x 330 x 32



VIERTEAGUAS
TU-5581112
310 x 330 x 32



ZANQUÍN VIERTEAGUAS
CORTE
TU-1911112 Drcho.
TU-1921112 Izdo.
310 x 270 x 86



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
TU-1521112 Drcho.
TU-1521112 Izdo.
305 x 270 x 86



PELDAÑO RECTO EVO 1200
TU-5601112
1200 x 317 x 40



CARTABÓN EXTERIOR
RECTO EVO
TU-5701112
625 x 625 x 40



CARTABÓN INTERIOR
RECTO EVO
TU-5691112
625 x 625 x 40



TAPA LATERAL RECTA EVO
TU-5911112
317 x 10 x 40



LISTELO
TU-5531112
625 x 73 x 10



LOSETA
TU-5521112
625 x 150 x 10



FRONTAL 1200
TU-5571112
1200 x 150 x 11



MOLDURA RECTA II
TU-1851112
310 x 86 x 15



CANTONERA
TU-1781112
310 x 55 x 13



TABICA DOMUS
TU-0871112
310 x 150 x 20



PASAMANOS
TU-1371112
245 x 150 (120 interior) x 33
TU-1381112
245 x 190 (160 interior) x 33



RODAPIÉ
TU-0401112
310 x 86 x 11



TUI. BASE 625 x 310. VIERTÉAGUAS, ESQUINA VIERTÉAGUAS. TABICA DOMUS, RODAPIÉ, ZANQUÍN



BERMEO. BASE 625 x 310. PELDAÑO RECTO EVO 625.

Bermeo

Serie Piedra / Stone



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip




active plus
antibacterial
extruded clinker





BASES / FLOOR TILES



BASE
BR-550591
625 x 310 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



PELDAÑO RECTO EVO
BR-551592
625 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
BR-152592 Drcho.
BR-153592 Izdo.
305 x 270 x 86



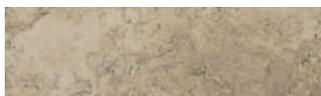
CARTABÓN INT. PELD.
RECTO EVO
BR-569592
625 x 625 x 40



CARTABÓN EXT. PELD.
RECTO EVO
BR-570592
625 x 625 x 40



LISTELO
BR-553592
625 x 73 x 10



LOSETA
BR-552592
625 x 150 x 10



RODAPIÉ
BR-040592
310 x 86 x 11



CANTONERA
BR-178592
310 x 55 x 55



MOLDURA RECTA II
BR-185592
310 x 86 x 15



PASAMANOS
BR-137592
245 x 150 (120 interior) x 33
BR-138592
245 x 190 (160 interior) x 33



BORDE TÉCNICO
BR-579592
625 x 330 x 23



CARTABÓN INT. BORDE TÉCNICO
BR-580592
625 x 625 x 23



CARTABÓN EXT. BORDE TÉCNICO
BR-581592
625 x 625 x 23

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
BR-RJC59-500
500 x 245 x 25



ESQUINA REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
BR-RJC59
450 x 450 x 25



ESQUINA REJILLA CERÁMICA
CURVABLE
EVACUACIÓN: 19 m³/h
BR-RJC59-500CU
500 x 245 x 25



ÁNGULO CURVO
BR-568592
310 x 43 r=35



ESQUINA INTERIOR
BR-057592
43 x 43 r=35



ESQUINA EXTERIOR
BR-056592
72 x 72 r=35



MEDIA CAÑA
BR-583592
310 x 52 r=35



ESQUINA INTERIOR
MEDIA CAÑA
BR-584592
72 x 72 r=35



ESQUINA EXTERIOR
MEDIA CAÑA
BR-585592
r=35



BORDE TÉCNICO. REJILLA PISCINA. BASE 625 x 310.



ZARAUZ. BASE 310 x 310.

Zarautz

Serie Piedra / Stone



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip




antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
ZA-555811
310 x 310 x 10

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA RECTA EVO
ZA-028812
317x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
ZA-556812
310 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
ZA-152812 Drcho.
ZA-153812 Izdo.
305 x 270 x 86



LISTELO
ZA-564812
310 x 73 x 10



LOSETA
ZA-563812
310 x 150 x 10



TACO
ZA-554812
150 x 150 x 10



CANTONERA
ZA-178812
310 x 55 x 55



MOLDURA RECTA II
ZA-185812
310 x 86 x 15



RODAPIÉ
ZA-040812
310 x 86 x 11



TABICA DOMUS G3
ZA-0870AP3
310 x 150 x 20



PASAMANOS
ZA-137812
245 x 150 (120 interior) x 33
ZA-138812
245 x 190 (160 interior) x 33



T

Serie Terra / Ground

ES - Colores brillantes y texturas suaves. Piezas especiales disponibles. Su espesor es de 14 mm y dispone también de elegantes bases decoradas.

EN - Bright colors and soft textures. Special pieces available. Its thickness is 14 mm and decorated and elegant tiles are available.

Características / Features



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE).
Anti-slip resistance (Pendulum test).



Soft Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3 con tacto suave. De fácil limpieza y mantenimiento.

New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.



antibacterial
extruded clinker



Colores/Colors:

Gobi



Duna

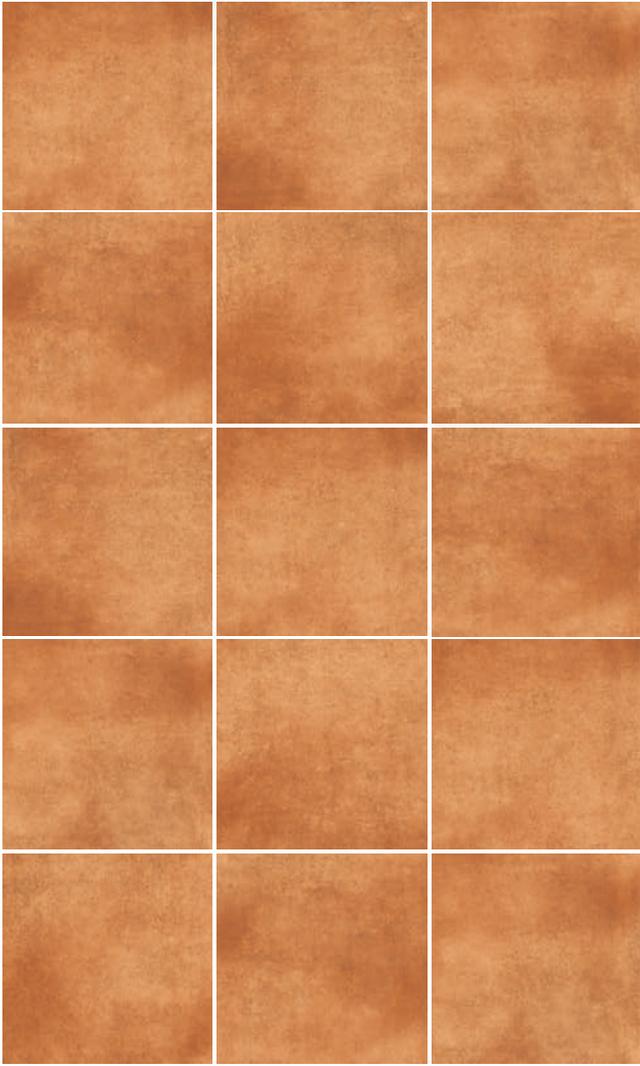


Laredo



Sahara





GOBI. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. RODAPIÉ, ZANQUÍN Y PASAMANOS.

Gobi

Serie Terra / Ground



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip



Active plus
antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
GO-0041121
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
GO-0271122
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
GO-0341122
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
CORTE
GO-1501122 Drcho.
GO-1511122 Izdo.
288 x 270 x 86



ESQUINA RECTA EVO
GO-0281122
317 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
GO-5561122
310 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
GO-1521122 Drcho.
GO-1531122 Izdo.
305 x 270 x 86



LISTELO
GO-0181122
310 x 73 x 14



LOSETA
GO-0201122
310 x 150 x 14



TACO
GO-0261122
150 x 150 x 14



RODAPIÉ
GO-0401122
310 x 86 x 11



TABICA
GO-5191122
310 x 150 x 28

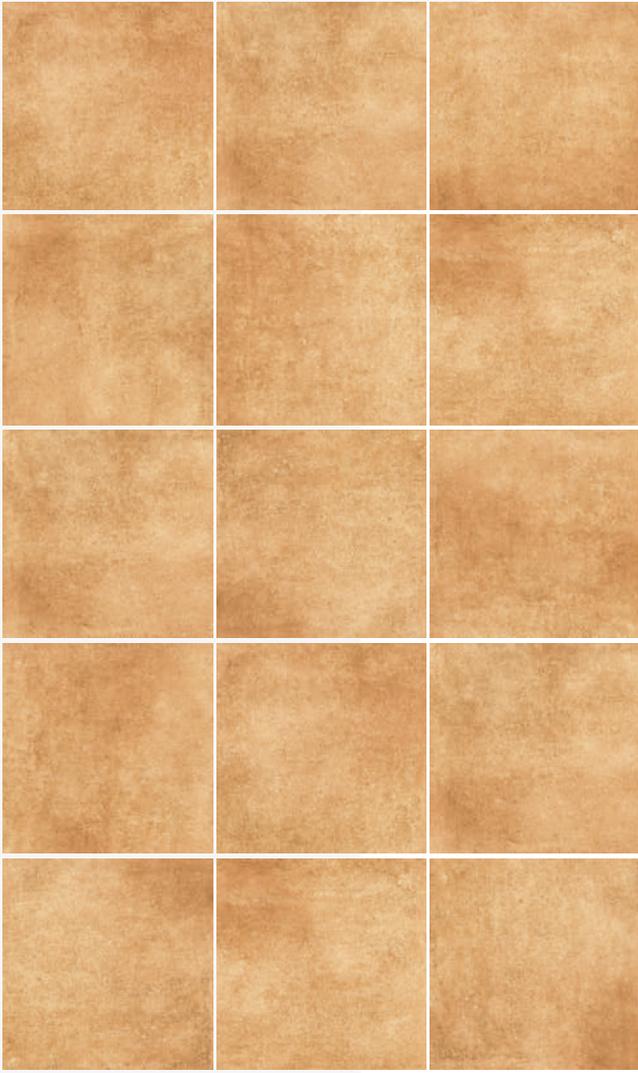


PASAMANOS
GO-1371122
245 x 150 (120 interior) x 33
GO-1381122
245 x 190 (160 interior) x 33



MOLDURA RECTA II
GO-1851122
310 x 86 x 15





DUNA. BASE 310 x 310. RODAPIÉ Y PASAMANOS.

Duna

Serie Terra / Ground



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip




antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
DU-004371
310 x 310 x 14



BASE DECORADA G4
DU-555RAR3
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA VIERTEAGUAS
DU-165372
330 x 330 x 32



PELDAÑO VIERTEAGUAS
DU-558372
310 x 330 x 32



ZANQUÍN VIERTEAGUAS
CORTE
DU-191372 Drcho.
DU-192372 Izdo.
310 x 270 x 86



ESQUINA RECTA EVO
DU-028372
317 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
DU-556372
310 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
DU-152372 Drcho.
DU-153372 Izdo.
305 x 270 x 86



LISTELO
DU-018372
310 x 73 x 14



LOSETA
DU-020372
310 x 150 x 14



TACO
DU-026372
150 x 150 x 14



LOSETA DECORADA G-4
DU-563RAR3
310 x 150 x 14



MOLDURA RECTA II
DU-185372
310 x 86 x 15



RODAPIÉ
DU-040372
310 x 86 x 11



PASAMANOS
DU-137372
245 x 150 (120 interior) x 33
DU-138372
245 x 190 (160 interior) x 33







LAREDO. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO. MOLDURA RECTA II. RODAPIÉ, ZANQUÍN Y PASAMANOS.

Laredo

Serie Terra / Ground



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip




antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
LA-004751
310 x 310 x 14



BASE DECORADA G5
LA-555SAS3
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
LA-027752
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
LA-034752
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
CORTE
LA-150752 Drcho.
LA-151752 Izdo.
288 x 270 x 86



LISTELO
LA-018752
310 x 73 x 14



LOSETA
LA-020752
310 x 150 x 14



TACO
LA-026752
150 x 150 x 14



LOSETA DECORADA G5
LA-563SAS3
310 x 150 x 14



RODAPIÉ
LA-040752
310 x 86 x 11



TABICA G1
LA-519SAN3
310 x 150 x 28



MOLDURA RECTA II
LA-185752
310 x 86 x 15



PASAMANOS
LA-137752
245 x 150 (120 interior) x 33
LA-138752
245 x 190 (160 interior) x 33



LAREDO. PELDAÑO FIORENTINO. ZANQUÍN.





SAHARA. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. RODAPIÉ Y ZANQUÍN.

Sahara

Serie Terra / Ground



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE).
Anti-slip resistance (Pendulum test).




active plus
antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
SH-004552
310 x 310 x 14



BASE DECORADA G5
SH-555TAS3
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
SH-027552
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
SH-034552
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
CORTE
SH-150552 Drcho.
SH-151552 Izdo.
288 x 270 x 86



MOLDURA RECTA II
SH-185552
310 x 86 x 15



LISTELO
SH-018552
310 x 73 x 14



LOSETA
SH-020552
310 x 150 x 28



TACO
SH-026552
150 x 150 x 14



LOSETA DECORADA G5
SH-563TAS3
310 x 150 x 14



RODAPIÉ
SH-040552
310 x 86 x 11



TABICA
SH-519552
310 x 150 x 28



PASAMANOS
TA-137652
245 x 150 (120 interior) x 33
TA-138652
245 x 190 (160 interior) x 33



SAHARA. PELDAÑO FIORENTINO. BASE 310 x 310. RODAPIÉ Y ZANQUÍN.



SAHARA. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. BASE 310 x 310.

DECORADOS / DECORATED



BASE G9 *
555A113
310 x 310 x 10



LOSETA G9 *
563A113
310 x 150 x 10



LISTELO G9 *
554A113
310 x 73 x 10



TACO G9 *
554A113
150 x 150 x 10

* CONJUNTO DE MODELOS SURTIDO / MIXED MODELS SET



DECO

DECO G-9

RECOMENDADO PARA
TODAS LAS SERIES
Y MODELOS

RECOMMENDED FOR
ALL SERIES AND MODELS

DECORADOS / DECORATED



FRONTAL G7*
557A93
1200 x 150 x 10



FRONTAL G8*
557A103
1200 x 150 x 10

* CONJUNTO DE MODELOS SURTIDO / MIXED MODELS SET



DECO
G-7 y G-8

RECOMENDADO PARA LAS SERIES
TERRA, MADERA Y EVOLUTION

RECOMMENDED FOR TERRA,
WOOD AND EVOLUTION SERIES



V

Serie

Volcano

ES - Elegantes colores y piezas especiales disponibles. Su espesor es de 14 mm.

EN - Elegant colors and special pieces available. Its thickness is 14 mm.

Características / Features



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip

Nuevo Anti-slip C3 con tacto suave. De fácil limpieza y mantenimiento.

New C3 Anti-slip, soft touch, and easy to clean.



antibacterial
extruded clinker



Colores/Colors:

Etna

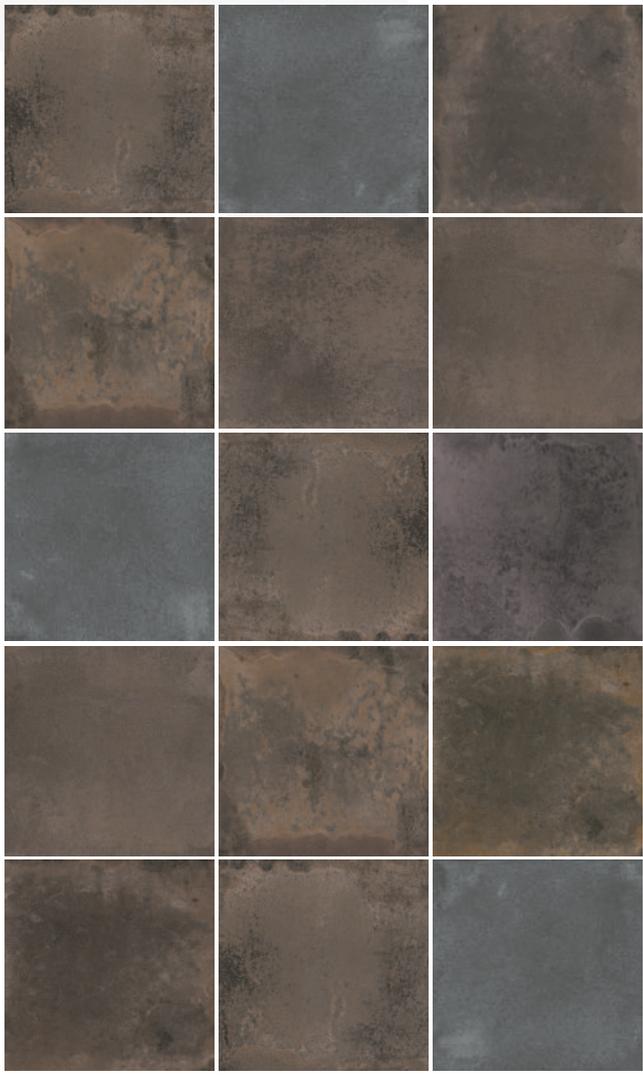


Tambora



Fuji





ETNA. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. MOLDURA RECTA II Y RODAPIÉ.

Etna

Serie Volcano



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip




antibacterial
extruded clinker

BASES / FLOOR TILES



BASE
ET-0041131
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
ET-0271132
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
ET-0341132
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
CORTE
ET-1501132 Drcho.
ET-1511132 Izdo.
288 x 270 x 86



LISTELO
ET-0181132
310 x 73 x 14



LOSETA
ET-0201132
310 x 150 x 14



TACO
ET-0261132
150 x 150 x 14



RODAPIÉ
ET-0401132
310 x 86 x 11



TABICA
ET-5191132
310 x 150 x 28



PASAMANOS
ET-1371132
245 x 150 (120 interior) x 33
ET-1381132
245 x 190 (160 interior) x 33



MOLDURA RECTA II
ET-1851132
310 x 86 x 15





ETNA. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. TABICA Y RODAPIÉ.



TAMBORA. BASE 310 x 310. PELDAÑO RECTO EVO, ESQUINA RECTA EVO. TABICA ONDULADA.

Tambora

Serie Volcano



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip



active plus
antibacterial
extruded clinker



BASES / FLOOR TILES



BASE

TB-0041151
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
TB-0271152
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
TB-0341152
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
TB-150972 Drcho.
TB-151972 Izdo.
288 x 270 x 86



ESQUINA VIERTEAGUAS
TB-0651152
330 x 330 x 32



VIERTEAGUAS
TB-0471152
310 x 330 x 32



ZANQUÍN VIERTEAGUAS
TB-191972 Drcho.
TB-192972 Izdo.
310 x 270 x 86



ESQUINA RECTA EVO
TB-E0281152
317 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
TB-5561152
310 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
CORTE
TB-E152972 Drcho.
TB-E153972 Izdo.
305 x 270 x 86



RODAPIÉ
TB-040972
310 x 86 x 11



TABICA
TB-519972
310 x 150 x 28



TABICA DOMUS
TB-087972
310 x 150 x 20



TABICA ONDULADA
TB-088972
310 x 150 x 22



TABICA G3
TB-087GAP3
310 x 150 x 28



TABICA G1
TB-519GAN3
310 x 150 x 28



MEDIA CAÑA N° 5
TB-177972
310 x 55 x 23



CANTONERA
TB-178972
310 x 55 x 13



MOLDURA RECTA II
TB-185972
310 x 86 x 15



PASAMANOS
TB-138972
245 x 190 (160 interior) x 33
245 x 150 (120 interior) x 33



TACO CORTE
TB-026972
150 x 150 x 14



LOSETA CORTE
TB-020972
310 x 150 x 14



LISTELO CORTE
TB-018972
310 x 73 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
TB-RJC99-500
500 x 245 x 25



ESQUINA REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h
TB-C-RJC99
450 x 450 x 25



REJILLA CURVABLE
EVACUACIÓN: 19 m³/h
TB-C-RJC99-500CU
500 x 245 x 25



BORDE PISCINA TÉCNICO
TB-T006992 Antislip
310 x 330 x 20



CARTABÓN BORDE PISCINA TÉCNICO
INTERIOR
TB-T012992 Antislip
705 x 330 x 155



CARTABÓN BORDE PISCINA TÉCNICO
EXTERIOR
TB-T013992 Antislip
670 x 330 x 290



BORDE PISCINA RECTO
TB-006992 Antislip
310 x 310 x 40



CARTABÓN BORDE PISCINA RECTO
INTERIOR
TB-012992 Antislip
705 x 310 x 155



CARTABÓN BORDE PISCINA RECTO
EXTERIOR
TB-013992 Antislip
670 x 310 x 290

DECORADOS / DECORATED



CENEFA TF-4
FU/TB-131972 245 x 57



CENEFA TF-1
FU/TB-131962 310 x 96



CENEFA TF-2
FU/TB-132962 460 x 100



CENEFA TF-2
TB/FU-132972 460 x 100



ÁNGULO TF-2
FU/TB-0EG962 460 x 100



ÁNGULO TF-2
TB/FU-0EG972 460 x 100



CENEFA TF-3
FU/TB-133962 478 x 100



CENEFA TF-3
TB/FU-133972 478 x 100



TACO MI-1
026A23 150 x 150



TACO MT-2
026A63 150 x 150



TACO ET-1
026A43 150 x 150



LOSETA MT-1
020A23 150 x 310



LOSETA MT-2
020A63 150 x 310



LOSETA ET-1
020A43 150 x 310



MALLA TF-1
TB-128972
310 x 310 x 14



MALLA TF-2
TB-126972
310 x 310 x 14

DECORADOS / DECORATED



TABICA DOMUS D-1
087GAA3 310 x 150



TABICA DOMUS D-3
087GAC3 310 x 150



TABICA DOMUS D-4
087GAD3 310 x 150



TABICA DOMUS D-6
087GAE3 310 x 150



TABICA DOMUS D-7
087GAF3 310 x 150



TABICA DOMUS ET-1
087GAG3 310 x 150



TABICA DOMUS MT-1
087GAH3 310 x 150



TABICA DOMUS MT-2
087GAI3 310 x 150



TABICA DOMUS MT-2
087GAM3 310 x 150



TABICA DOMUS MT-11
087GAJ3 310 x 150



TABICA D-1
519GAA3 310 x 150



TABICA D-3
519GAC3 310 x 150



TABICA D-4
519GAD3 310 x 150



TABICA D-6
519GAE3 310 x 150



TABICA D-7
519GAF3 310 x 150



TABICA D-8
519GAK3 310 x 150



TABICA D-9
519GAL3 310 x 150



TABICA D-10
519GA03 310 x 150



TABICA ET-1
519GAG3 310 x 150



TABICA MT-1
519GAH3 310 x 150



TABICA MT-2
519GAI3 310 x 150



TABICA MT-2
519GAM3 310 x 150



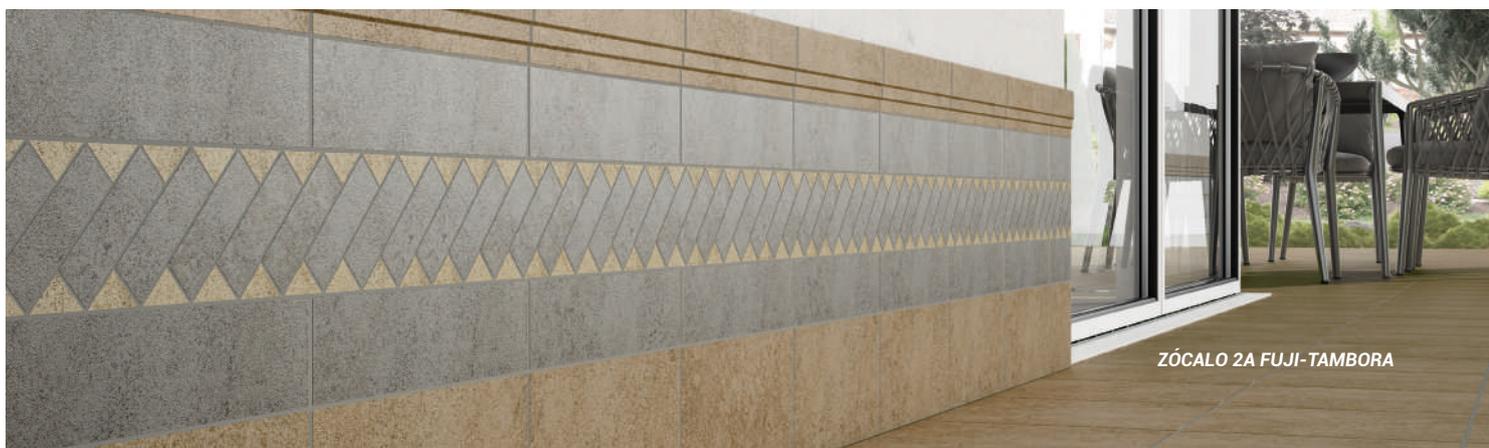
TABICA MT-11
519GAJ3 310 x 150



1A. ZÓCALO TF2 TAMBORA-FUJI 1.885 X 502 mm
2A. ZÓCALO TF2 FUJI-TAMBORA 1.885 X 502 mm



1A. ZÓCALO TF1 TAMBORA-FUJI 1.885 X 498 mm
2A. ZÓCALO TF1 FUJI-TAMBORA 1.885 X 498 mm



ZÓCALO 2A FUJI-TAMBORA



FUJI. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. TABICA DOMUS, RODAPIÉ.

Fuji

Serie Volcano



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Soft Tech
C3 Antislip



active
antibacterial
extruded clinker



BASES / FLOOR TILES



BASE
FU-0021141
 245 x 245 x 12
FU-0041141
 310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
FU-027962
 330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
FU-034962
 310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
FU-150962 Drcho.
FU-151962 Izdo.
 288 x 270 x 86



ESQUINA VIERTEAGUAS
FU-065962
 330 x 330 x 32



VIERTEAGUAS
FU-047962
 310 x 330 x 32



ZANQUÍN VIERTEAGUAS
FU-191962 Drcho.
FU-192962 Izdo.
 310 x 270 x 86



ESQUINA RECTA EVO
TB-E0281152
 317 x 317 x 40



PELDAÑO RECTO EVO
TB-5561152
 310 x 317 x 40



ZANQUÍN RECTO EVO
 CORTE
TB-E152972 Drcho.
TB-E153972 Izdo.
 305 x 270 x 86



RODAPIÉ
FU-040962
 310 x 86 x 11



TABICA
FU-519962
 310 x 150 x 28



TABICA DOMUS
FU-087962
 310 x 150 x 20



TABICA ONDULADA
FU-088962
 310 x 150 x 22



TABICA G3
FU-087FAP3
 310 x 150 x 28



TABICA G1
FU-519FAN3
 310 x 150 x 28



MEDIA CAÑA Nº 5
FU-177962
 310 x 55 x 23



CANTONERA
TB-178972
 310 x 55 x 55



MOLDURA RECTA II
FU-185962
 310 x 86 x 15



PASAMANOS
FU-138962
 245 x 190 (160 interior) x 33



TACO CORTE
FU-026962
 150 x 150 x 14



LOSETA CORTE
FU-020962
 310 x 150 x 14



LISTELO CORTE
FU-018962
 310 x 73 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h

FU-RJC98-500
500 x 245 x 25



ESQUINA REJILLA CERÁMICA
EVACUACIÓN: 19 m³/h

FU-C-RJC98
450 x 450 x 25



REJILLA CURVABLE
EVACUACIÓN: 19 m³/h

FU-RJC98-500CU
500 x 245 x 25



BORDE PISCINA TÉCNICO
FU-T006982 Antislip
310 x 330 x 20



CARTABÓN BORDE PISCINA TÉCNICO
INTERIOR
FU-T012982 Antislip
705 x 330 x 155



CARTABÓN BORDE PISCINA TÉCNICO
EXTERIOR
FU-T013982 Antislip
670 x 330 x 290



BORDE PISCINA RECTO
FU-006982 Antislip
310 x 310 x 40



CARTABÓN BORDE PISCINA RECTO
INTERIOR
FU-012982 Antislip
705 x 310 x 155



CARTABÓN BORDE PISCINA RECTO
EXTERIOR
FU-013982 Antislip
670 x 310 x 290

DECORADOS / DECORATED



CENEFA TF-4
FU/TB-131972 245 x 57



CENEFA TF-1
FU/TB-131962 310 x 96



CENEFA TF-2
FU/TB-132962 460 x 100



CENEFA TF-2
TB/FU-132972 460 x 100



ÁNGULO TF-2
FU/TB-0EG962 100 x 460



ÁNGULO TF-2
TB/FU-0EG972 100 x 460



CENEFA TF-3
FU/TB-133962 478 x 110



CENEFA TF-3
TB/FU-133972 478 x 110



TACO MF-1
026A13 150 x 150



TACO MF-2
026A53 150 x 150



TACO EF-1
026A33 150 x 150



LOSETA MF-1
020A13 310 x 150



LOSETA MF-2
020A53 310 x 150



LOSETA EF-1
020A33 310 x 150



MALLA TF-1
FU-128962
310 x 310 x 14



MALLA TF-2
FU-126962
310 x 310 x 14

DECORADOS / DECORATED



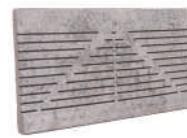
TABICA DOMUS D-1
087FAA3 310 x 150



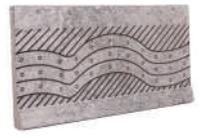
TABICA DOMUS D-3
087FAC3 310 x 150



TABICA DOMUS D-4
087FAD3 310 x 150



TABICA DOMUS D-6
087FAE3 310 x 150



TABICA DOMUS D-7
087FAF3 310 x 150



TABICA DOMUS EF-1
087FAG3 310 x 150



TABICA DOMUS MF-1
087FAH3 310 x 150



TABICA DOMUS MF-2
087FAI3 310 x 150



TABICA DOMUS MF-2
087FAM3 310 x 150



TABICA DOMUS MF-11
087FAJ3 310 x 150



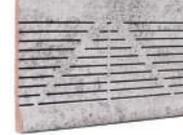
TABICA D-1
519GAA3 310 x 150



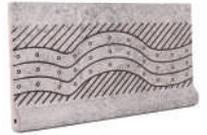
TABICA D-3
519GAC3 310 x 150



TABICA D-4
519GAD3 310 x 150



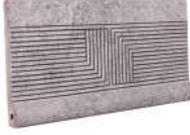
TABICA D-6
519GAE3 310 x 150



TABICA D-7
519GAF3 310 x 150



TABICA D-8
519GAK3 310 x 150



TABICA D-9
519GAL3 310 x 150



TABICA D-10
519FA03 310 x 150



TABICA EF-1
519GAG3 310 x 150



TABICA MF-1
519GAH3 310 x 150



TABICA MF-2
519GAI3 310 x 150



TABICA MF-2
519GAM3 310 x 150



TABICA MF-11
519GAJ3 310 x 150



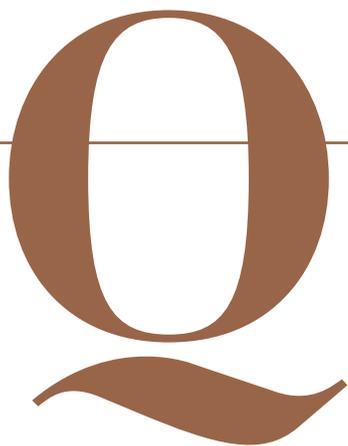
1A. ZÓCALO TF2 TAMBORA-FUJI 1.885 X 502 mm
2A. ZÓCALO TF2 FUJI-TAMBORA 1.885 X 502 mm



1A. ZÓCALO TF2 TAMBORA-FUJI 1.885 X 498 mm
2A. ZÓCALO TF2 FUJI-TAMBORA 1.885 X 498 mm



FUJI PELDAÑO RECTO. TABICA MF-1.



Serie Quijote

ES - Texturas clásicas de cuero y tierra.
Piezas especiales disponibles. Su espesor es de 14 mm.

EN - Classic textures of leather and grounds.
Special pieces available. Its thickness is 14 mm.

Características / Features



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE).
Anti-slip resistance (Pendulum test).



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



antibacterial
extruded clinker



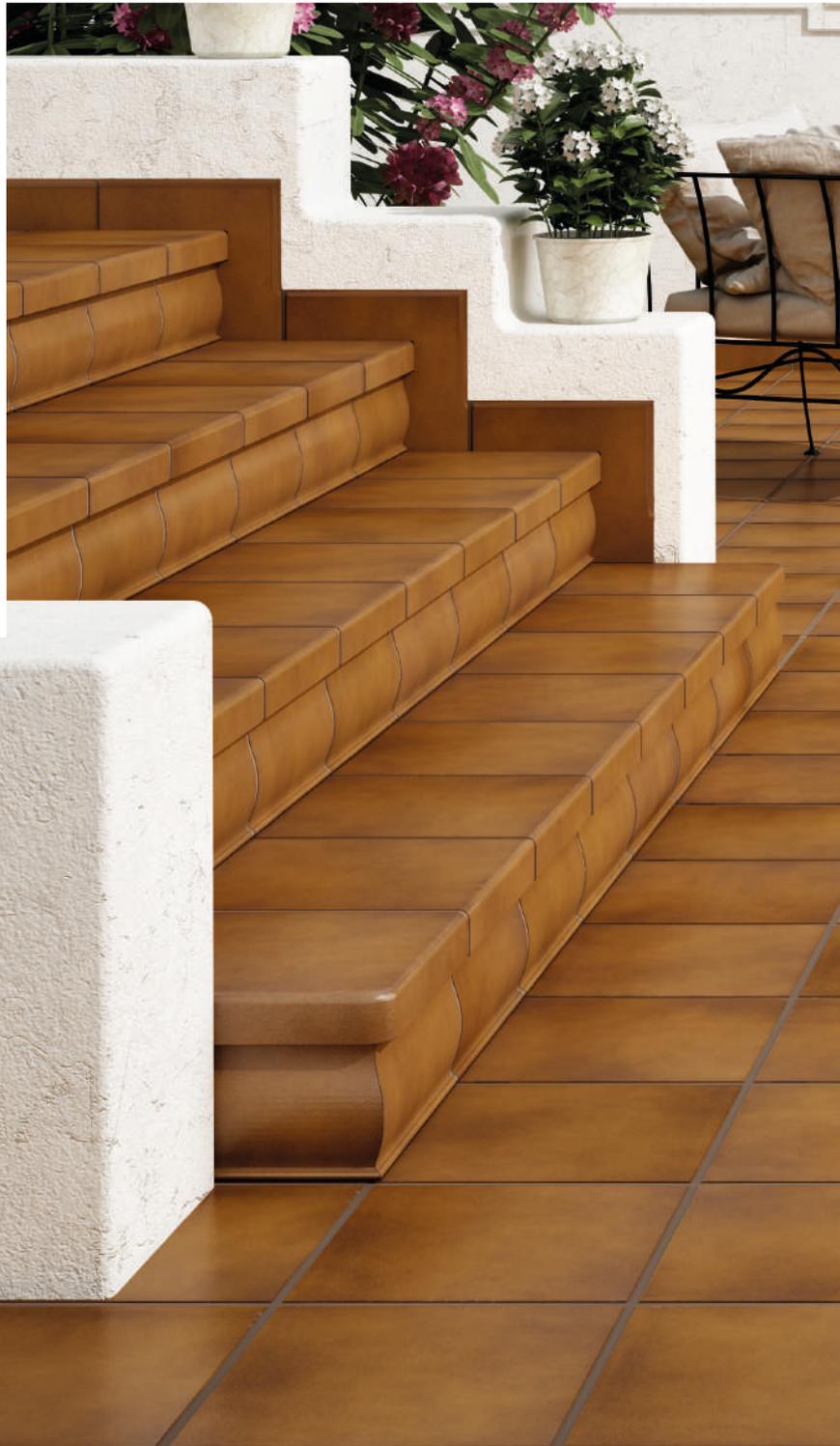
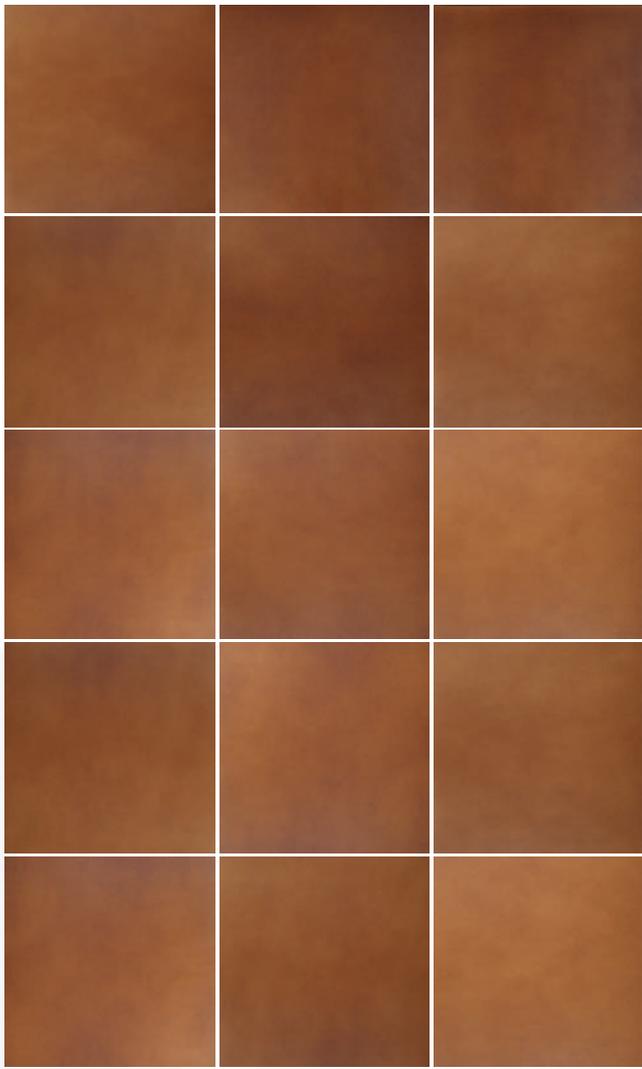
Colores/Colors:

Rodamanto



Nature





RODAMANTO. BASE 310 x 310. PELDAÑO RECTO, ESQUINA RECTA. TABICA ONDULADA. RODAPIÉ.

Rodamanto

Serie Quijote



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE).
Anti-slip resistance (Pendulum test).




antibacterial
extruded clinker



RODAMANTO. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. TABICA. PASAMANOS, RODAPIÉ Y ZANQUÍN.



RODAMANTO. BASE 310 x 310.



RODAMANTO. PELDAÑO RECTO. TABICA ONDULADA. ZANQUÍN Y RODAPIÉ.

BASES / FLOOR TILES



BASE
RD-002021
 245 x 245 x 12
RD-004021
RD-004031 Antislip
 310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
RD-027022
RD-027032 Antislip
 330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
RD-033022
 245 x 330 x 50
RD-034022
RD-034032 Antislip
 310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
RD-150022 Drcho.
RD-151022 Izdo.
 288 x 270 x 86



ZANQUÍN CLASSIC
RD-154022 Drcho.
RD-155022 Izdo.
 288 x 270 x 86



ESQUINA VIERTEAGUAS
RD-065022
 330 x 330 x 32



VIERTEAGUAS
RD-046022
 245 x 330 x 32
RD-047022
 310 x 330 x 32



ZANQUÍN VIERTEAGUAS
RD-191022 Drcho.
RD-192022 Izdo.
 310 x 270 x 86



TABICA
RD-014022
 245 x 150 x 28
RD-519022
 310 x 150 x 28



TABICA ONDULADA
RD-016022
 245 x 150 x 22



TABICA DOMUS
RD-073022
 245 x 150 x 22



VIERTEAGUAS RECTO
RD-148022
 245 x 150 x 30
RD-149022
 310 x 150 x 30



LISTELO
RD-069022
 245 x 57 x 12



LOSETA
RD-068022
 245 x 120 x 12
RD-005021
 310 x 150 x 14



RODAPIÉ
RD-039022
 245 x 86 x 13
RD-040022
 310 x 86 x 13



RODAPIÉ CLASSIC
RD-187022
 310 x 105 x 12



MOLDURA RECTA II
RD-185022
 310 x 86 x 15



PASAMANOS
RD-137022
 245 x 150 (120 interior) x 33



PASAMANOS
RD-138022
 245 x 180 (160 interior) x 33



PASAMANOS
RD-196022
 245 x 245 (215 interior) x 38



PASAMANOS
RD-194022
 310 x 305 (275 interior) x 46

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



MEDIA CAÑA Nº 1
RD-130022
245 x 28 x 28



MEDIA CAÑA Nº 2
RD-131022
245 x 43 x 32



MEDIA CAÑA Nº 3
RD-132022
245 x 37 x 32



MEDIA CAÑA Nº 4
RD-171022
245 x 35 x 20



REMATE DE ZÓCALO
RD-121022
245 x 80 x 32



ESQUINA REMATE ZÓCALO
RD-074022
80 x 80 x 32



ÁNGULO CURVO
RD-101022
245 x 43 r=35



ESQUINA EXTERIOR
ÁNGULO CURVO
RD-056022
72 x 72 r=35



ESQUINA INTERIOR
ÁNGULO CURVO
RD-057022
43 x 43 r=35



CANTONERA
RD-110022
245 x 55 x 13



ESQUINA EXTERIOR
CANTONERA
RD-058022
55 x 55



ESQUINA INTERIOR
CANTONERA
RD-059022
55 x 55 / 100



CANTONERA
RD-111022
245 x 100 x 13



REMATE DE FRISO
RD-022022
245 x 155 x 28



MOLDURA P.V.
RD-029022
245 x 165 x 70



BORDE PISCINA
RD-006032 Antislip
310 x 326 x 52



CARTABÓN BORDE PISCINA
INTERIOR
RD-012022 Antislip
705 x 326 x 160



CARTABÓN BORDE PISCINA
EXTERIOR
RD-013022 Antislip
674 x 326 x 290



LISTELO CORTE
RD-017022
245 x 57 x 12
RD-018022
310 x 73 x 14



LOSETA CORTE
RD-019022
245 x 120 x 12
RD-005021C
RD-020032 Antislip
310 x 150 x 14



TACO CORTE
RD-023022
57 x 57 x 12
RD-025022
120 x 120 x 12



TACO CORTE
RD-024022
73 x 73 x 14
RD-026022
150 x 150 x 14



TRIANGULO CORTE
RD-070022 **RD-044022**
85 x 42 x 12 245 x 122 x 12
RD-042022 **RD-045022**
122 x 61 x 12 340 x 170 x 12
RD-043022
170 x 85 x 12

DECORADOS / DECORATED



TACO E-1
024AA3 57 x 57



TACO E-3
023AC3 57 x 57
024AC3 73 x 73



TACO E-6
023AF3 57 x 57
024AF3 73 x 73



TACO S-1
023AG3 57 x 57
024AG3 73 x 73



TACO S-2
024AH3 73 x 73



TACO S-4
023AI3 57 x 57
024AI3 73 x 73



TACO E-2
025AA3 120 x 120



TACO E-3
025AC3 120 x 120
026AC3 150 x 150



TACO E-5
026AE3 150 x 150



TACO E-6
025AF3 120 x 120
026AF3 150 x 150



TACO S-1
025AG3 120 x 120
026AG3 150 x 150



TACO S-2
025AH3 120 x 120



TACO S-4
025AI3 120 x 120
026AI3 150 x 150



TACO M-2
026AV3 150 x 150



TACO M-3
025AU3 120 x 120
026AU3 120 x 120



TACO R-1
025AL3 120 x 120
026AL3 150 x 150



TACO R-6
026AP3 150 x 150



TACO G-9
554A113 150 x 150



LISTELO E-1
017AA3 245 x 57
018AA3 310 x 73



LISTELO E-3
017AC3 245 x 57
018AC3 310 x 73



LISTELO E-6
017AF3 245 x 57
018AF3 310 x 73



LISTELO S-1
017AG3 245 x 57
018AG3 310 x 73



LISTELO S-2
018AH3 310 x 73



Rodamanto ___Serie Quijote

DECORADOS / DECORATED



LOSETA E-1
019AA3 245 x 120
020AA3 310 x 150



LOSETA E-3
019AC3 245 x 120
020AC3 310 x 150



LOSETA E-5
020AE3 310 x 150



LOSETA E-6
019AF3 245 x 120
020AF3 310 x 150



LOSETA S-1
019AG3 120 x 245
020AG3 150 x 310



LOSETA S-2
020AH3 310 x 150



LOSETA S-4
019AI3 245 x 120
020AI3 310 x 150



LOSETA M-2
019AV3 245 x 120
020AV3 310 x 150



LOSETA R-6
020AP3 310 x 150



LOSETA G-9
563A113 310 x 150



LOSETA R-1
019AL3 245 x 120
020AL3 310 x 150



DECORADOS / DECORATED



TABICA D-1
RD-014AA3 245 x 150
RD-519AA3 310 x 150



TABICA D-2
RD-014AAB3 245 x 150
RD-519AAB3 310 x 150



TABICA D-3
RD-014AAC3 245 x 150
RD-519AAC3 310 x 150



TABICA D-4
RD-014AAD3 245 x 150
RD-519AAD3 310 x 150



TABICA D-6
RD-014AAE3 245 x 150
RD-519AAE3 310 x 150



TABICA D-7
RD-014AAF3 245 x 150
RD-519AAF3 310 x 150



TABICA D-8
RD-014AAK3 245 x 150
RD-519AAK3 310 x 150



TABICA D-9
RD-519AAL3 310 x 150



TABICA D-10
RD-014AA03 245 x 150
RD-519AA03 310 x 150



TABICA E-1
RD-014AA3 245 x 150
RD-519AA3 310 x 150



TABICA E-3
RD-519AC3 310 x 150



TABICA E-4
RD-014AD3 245 x 150



TABICA E-5
RD-519AE3 310 x 150



TABICA E-6
RD-014AF3 245 x 150



TABICA M-1
RD-014AK3 245 x 150
RD-519AK3 310 x 150



TABICA M-2
RD-014AV3 245 x 150
RD-519AV3 310 x 150



TABICA M-3
RD-014AU3 245 x 150



TABICA S-1
RD-014AG3 245 x 150
RD-519AG3 310 x 150



TABICA S-2
RD-014AH3 245 x 150
RD-519AH3 310 x 150



TABICA S-4
RD-014AI3 245 x 150
RD-519AI3 310 x 150



TABICA S-5
RD-014AJ3 245 x 150



TABICA ONDULADA D-8
RD-016AAK3 245 x 150



TABICA ONDULADA E-1
RD-016AA3 245 x 150



TABICA ONDULADA E-3
RD-016AC3 245 x 150



TABICA ONDULADA M-1
RD-016AK3 245 x 150



TABICA ONDULADA S-2
RD-016AH3 245 x 150



TABICA ONDULADA S-4
RD-016AI3 245 x 150



TABICA ONDULADA S-5
RD-016AJ3 245 x 150



TABICA DOMUS E-1
RD-073AA3 245 x 150



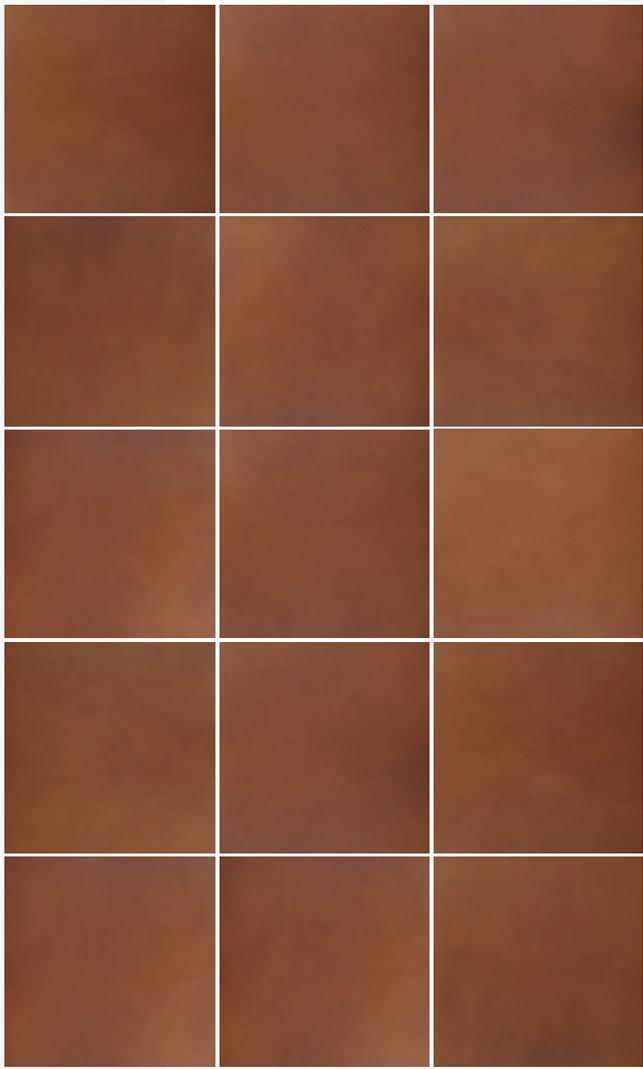
TABICA DOMUS M-1
RD-073AK3 245 x 150



RODAMANTO. PELDAÑO FIORENTINO. TABICA E-3.



RODAMANTO. PELDAÑO FIORENTINO. TABICA S-1.



FUJI. BASE 310 x 310. PELDAÑO FIORENTINO, ESQUINA FIORENTINA. TABICA DOMUS. RODAPIÉ Y ZANQUÍN.

Nature

Serie Quijote



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE).
Anti-slip resistance (Pendulum test).




antibacterial
extruded clinker



NATURE. BASE 310 x 310.

BASES / FLOOR TILES



BASE
NT-004161
NT-004241 Antislip
310 x 310 x 14

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



ESQUINA FIORENTINA
NT-027162
NT-027242 Antislip
330 x 330 x 50



PELDAÑO FIORENTINO
NT-034162
NT-034242 Antislip
310 x 330 x 50



ZANQUÍN FIORENTINO
NT-150162 Drcho.
NT-151162 Izdo.
288 x 270 x 86



ESQUINA VIERTEAGUAS
NT-065162
330 x 330 x 32



VIERTEAGUAS
NT-047162
NT-047242 Antislip
310 x 330 x 32



ZANQUÍN VIERTEAGUAS
NT-191162 Drcho.
NT-192162 Izdo.
310 x 270 x 86



TABICA
NT-519162
310 x 150 x 28



RODAPIÉ
NT-040162
310 x 86 x 13



MOLDURA RECTA II
NT-185162
310 x 86 x 15



LISTELO CORTE
NT-018162
310 x 73 x 14



LOSETA CORTE
NT-020162
310 x 150 x 14



BORDE PISCINA TÉCNICO
NT-T006242 Antislip
310 x 330 x 20



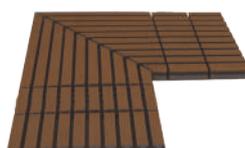
CARTABÓN BORDE PISCINA TÉC. EXT.
NT-T013242 Antislip
670 x 330 x 290



CARTABÓN BORDE PISCINA TÉC. INT.
NT-T012242 Antislip
705 x 330 x 290



REJILLA CERÁMICA
NT-RJC24-500 Antislip
500 x 245 x 25



BORDE PISCINA TÉCNICO
NT-C-RJC24 Antislip
450 x 450 x 25

DECORADOS / DECORATED



CENEFA MOSAICO
OEE023 475 x 130



ÁNGULO CENEFA MOSAICO
OEGO23 480 x 270 x 130



CENEFA NR-4
ONR163 245 x 57



CENEFA NR-1
ONR023 310 x 96



TABICA D-1
NT-519DAA31 310 x 150



TABICA D-2
NT-519DAB3 310 x 150



TABICA D-3
NT-519DAC3 310 x 150



TABICA D-4
NT-519DAD3 310 x 150



TABICA D-6
NT-519DAE3 310 x 150



TABICA D-7
NT-519DAF3 310 x 150



TABICA D-8
NT-519DAK3 310 x 150



TABICA D-9
NT-519DAL3 310 x 150



TABICA D-10
NT-519DA03 310 x 150



TABICA E-1
NT-519DA3 310 x 150



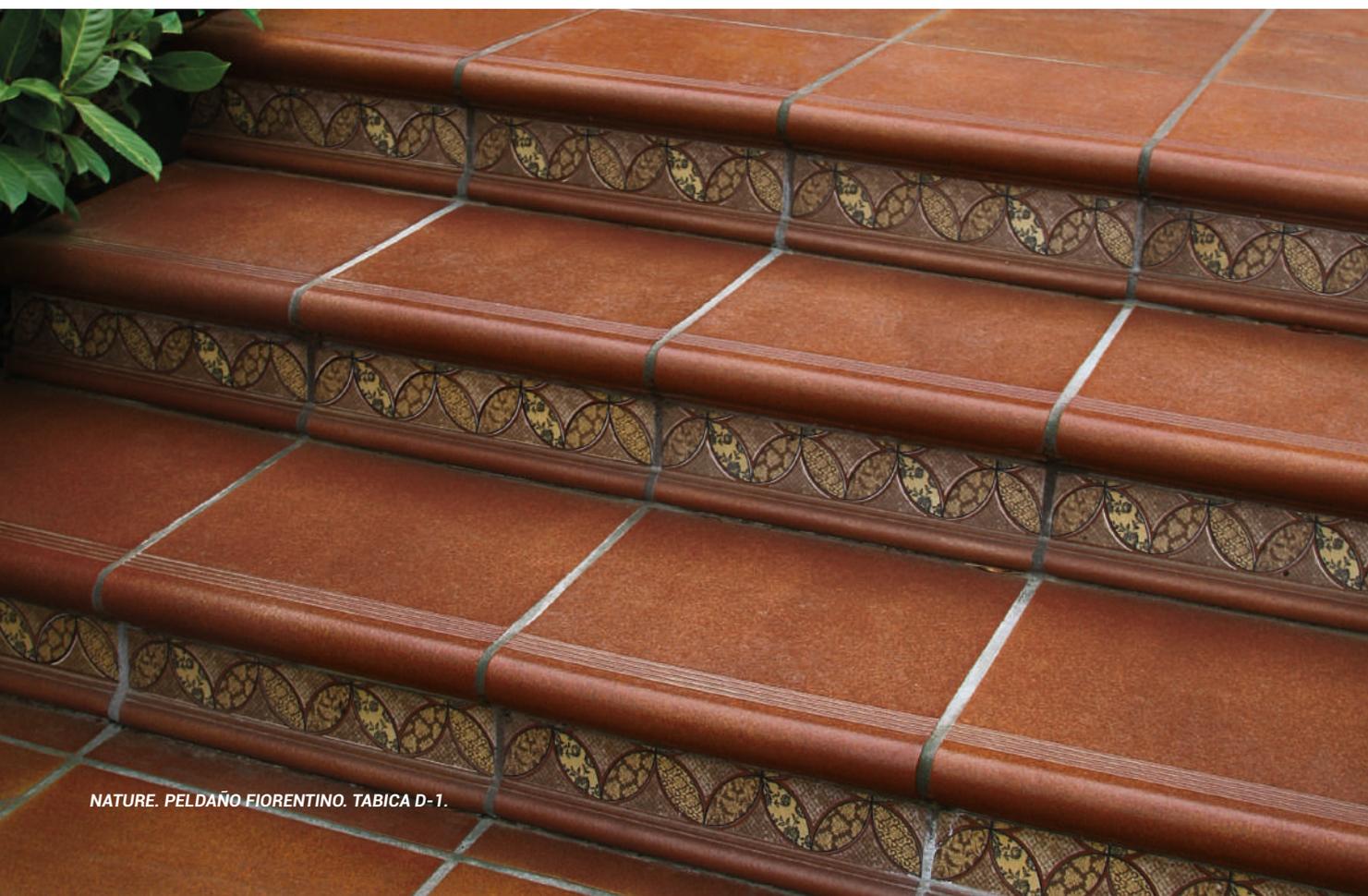
TABICA E-3
NT-519DC3 310 x 150



TABICA S-1
NT-519DG3 310 x 150



TABICA S-4
NT-519DI3 310 x 150



DECORADOS / DECORATED



TACO E-1
025AA3 57 x 57



TACO E-3
023AC3 57 x 57
024AC3 73 x 73



TACO E-6
023AF3 57 x 57
024AF3 73 x 73



TACO S-1
023AG3 57 x 57
024AG3 73 x 73



TACO S-2
024AH3 73 x 73



TACO S-4
023AI3 57 x 57
024AI3 73 x 73



TACO E-1
025AA3 120 x 120
026AA3 150 x 150



TACO E-3
025AC3 120 x 120
026AC3 150 x 150



TACO E-5
026AE3 150 x 150



TACO E-6
025AF3 120 x 120
026AF3 150 x 150



TACO S-1
025AG3 120 x 120
026AG3 150 x 150



TACO S-2
025AH3 120 x 120
026AH3 150 x 150



TACO S-4
025AI3 120 x 120
026AI3 150 x 150



TACO M-2
025AV3 120 x 120
026AV3 150 x 150



TACO M-3
025AU3 120 x 120
026AU3 120 x 120



TACO R-1
025AL3 120 x 120
026AL3 150 x 150



TACO R-6
026AP3 150 x 150



TACO G-9
554A113 150 x 150



LISTELO R-1
018AL3 310 x 73



LISTELO A-2
018AS3 310 x 73



LISTELO E-6
018AF3 310 x 73



LISTELO S-1
018AG3 310 x 73



LISTELO S-2
018AH3 310 x 73



NATURE. BASE 310 x 310. TACO E-1.

Mamperlán recto

Straight for steps



900 - 1200 mm

-  GRIS **D-168232**
-  GRIS OSCURO **D-168662**
-  CREMA **D-168262**
-  MARRÓN **D-168282**
-  CASTAÑO **D-168302**
-  ROBLE GRIS **D-168292**



900 - 1200 mm

330 mm

-  GRIS **A-168232**
-  GRIS OSCURO **A-168662**
-  CREMA **A-168262**
-  MARRÓN **A-168282**
-  CASTAÑO **A-168302**
-  ROBLE GRIS **A-168292**



900 - 1200 mm

330 mm

-  GRIS **B-168232**
-  GRIS OSCURO **B-168662**
-  CREMA **B-168262**
-  MARRÓN **B-168282**
-  CASTAÑO **B-168302**
-  ROBLE GRIS **B-168292**



900 - 1200 mm

330 mm

-  GRIS **C-168232**
-  GRIS OSCURO **C-168662**
-  CREMA **C-168262**
-  MARRÓN **C-168282**
-  CASTAÑO **C-168302**
-  ROBLE GRIS **C-168292**

Colores disponibles / Available colors



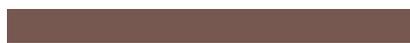
ROBLE GRIS



GRIS OSCURO



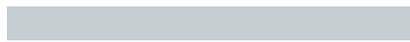
CASTAÑO



MARRÓN

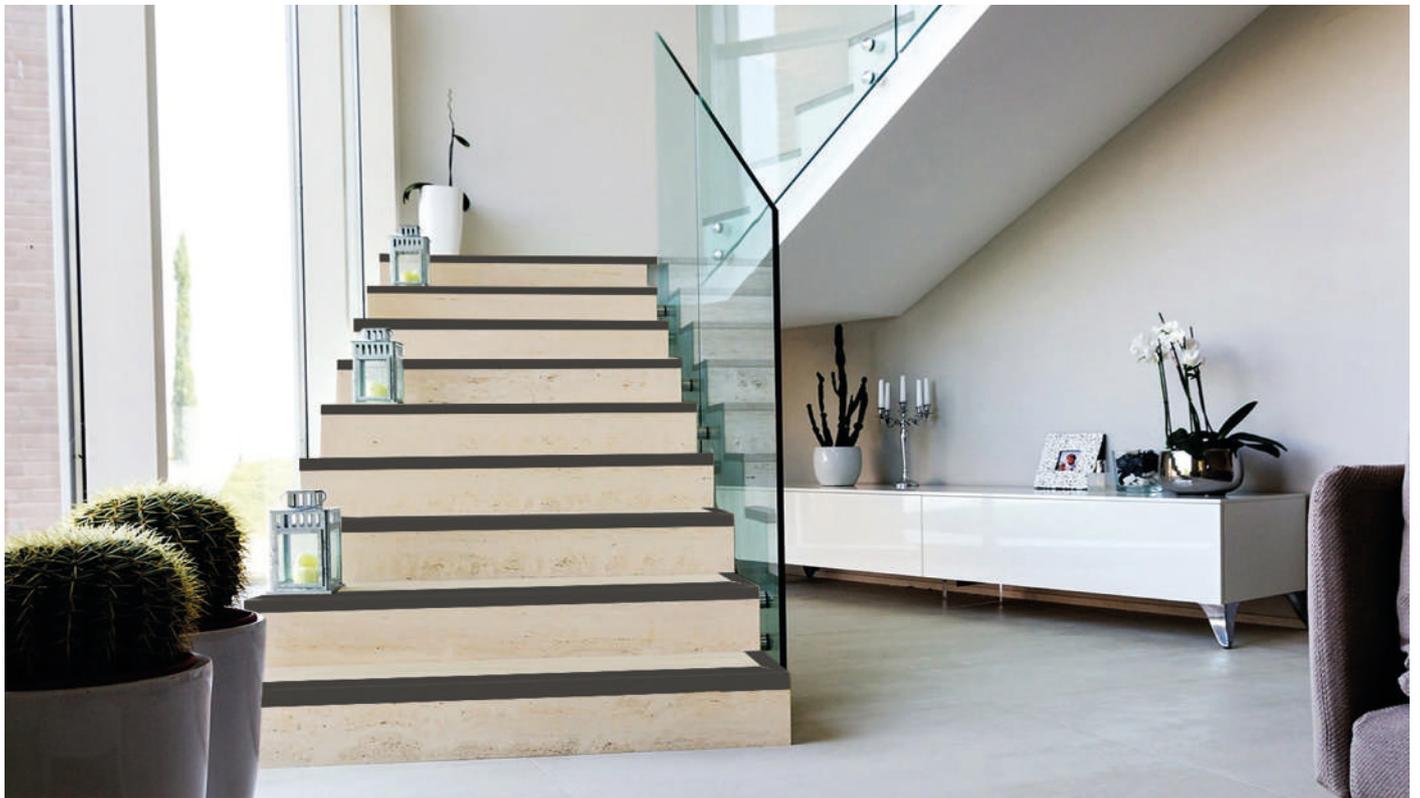


CREMA



GRIS





MAMPERLÁN GRIS OSCURO 1200 CON INGLETE



MAMPERLÁN CREMA 1200

Especificaciones técnicas / Technical features



Resistencia al deslizamiento Rd (CTE).
Anti-slip resistance (Pendulum test).



Resistencia química.
Chemical resistance.



Resistencia a la helada.
Frost resistance.



Resistencia a las manchas.
Stain resistance.

antibacterial
extruded klinker





Catálogo de _____
Klinker Técnico
_____ *Extrusionado*

Technical Extruded Clinker Catalogue

Piscinas

/ Swimming Pools

Pavimento Industrial

/ Industrial Flooring



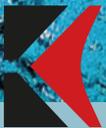
Piscinas

 **Active
plus**
antibacterial
extruded clinker



Soft Tech
C3 Antislip



 **KlinkerTech**

Piscinas
/ *Swimming Pools*



BASE ENGOBADA (BNC) Fondos antideslizantes, playas y escaleras / ENGOBED BASE Anti-slip floors, stairs, walk access. (Clase C)



BNC01
AZUL
245 x 120 x 10



BNC04
BLANCO
245 x 120 x 9



BNC08
COBALTO
245 x 120 x 9



BNC06
NEGRO
245 x 120 x 9



CBNC04-245
BLANCO
245 x 245 x 10



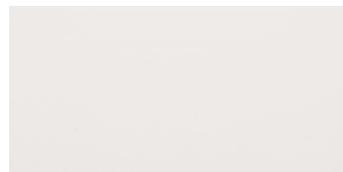
CBNC07-245
MARFIL
245 x 245 x 10



BNC17-245
ACERO
245 x 245 x 10



BNC01-495
AZUL
495 x 245 x 10



BNC04-495
BLANCO
495 x 245 x 10



BNC08-495
COBALTO
495 x 245 x 10



BNC17-495
ACERO
495 x 245 x 10



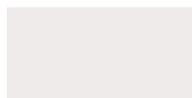
BASE ESMALTADA (BS) Paredes y fondos no antideslizantes / GLAZED BASE Walls and non slip floors



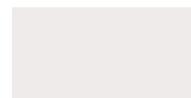
BS01
AZUL
245 x 120 x 9



BS01P
AZUL
245 x 120 x 7



BS04
BLANCO
245 x 120 x 9



BS04T
BLANCO
245 x 120 x 7



BS08T
COBALTO
245 x 120 x 7



BASE ENGOBADA RAYADA (BNR) Sistema Finandés / RIBBED ENGOBED BASE



BNR01
AZUL
245 x 120 x 10



BNR04
BLANCO
245 x 120 x 10



BNR07
MARFIL
245 x 120 x 10



BNR17
ACERO
245 x 120 x 10

PISCINAS SWIMMING POOLS

ISO 13006
EN 14411



1%



C



active
plus
antibacterial
extruded clinker

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



CANTO ROMO LARGO (CRL-B)
BULLNOSE LONG
120 x 245 x 9

AZUL **CRL-B01** 
BLANCO **CRL-B04** 
ACERO **CRL-B17** 



ESQUINA EXTERIOR ÁNGULO CURVO
EXT. CORNER FLOOR LEVEL UNION
72 x 72 r = 35

AZUL **EEA-B01** 
BLANCO **EEA-B04** 
ACERO **EEA-B17** 



ÁNGULO CURVO (AC)
FLOOR LEVEL UNION
245 x 43 r = 35

AZUL **AC-B01** 
BLANCO **AC-B04** 
ACERO **AC-B17** 



MEDIA CAÑA (MD)
RADIAL TILE
245 x 52 r=35

AZUL **MD-B01** 
ACERO **MD-B17** 
BLANCO **MD-B04** 



ESQUINA INTERIOR ANG. CURVO (EIA)
INT. FLOOR LEVEL UNION
43 x 43 r = 35

AZUL **EIA-B01** 
BLANCO **EIA-B04** 
ACERO **EIA-B17** 



ESQUINA EXTERIOR MEDIA CAÑA (EEM)
EXT. CORNER ROUND MITRE
r = 35

AZUL **EEM-B01** 
ACERO **EEM-B17** 
BLANCO **EEM-B04** 



ESQUINA INTERIOR MEDIA CAÑA (EIM)
INT. CORNER RADIAL MITRE
72 x 72 r = 35

AZUL **EIM-B01** 
ACERO **EIM-B17** 
BLANCO **EIM-B04** 



CANALETA (CN)
DUCT
245 x 150 x 30

BLANCO **CN04** 
ACERO **CN17** 



CANALETA DESAGÜE (CNA)
DUCT
245 x 150 x 30

BLANCO **CNA04** 
ACERO **CNA17** 



CANALETA (CN)
DUCT
245 x 245 x 20

BLANCO **CN04-245** 
ACERO **CN17-245** 



CANALETA DESAGÜE (CNA)
DUCT
245 x 245 x 20

BLANCO **CNA04-245** 
ACERO **CNA17-245** 

PISCINAS SWIMMING POOLS

ISO 13006
EN 14411



Soft Tech
C3 Antislip

active plus
antibacterial
extruded clinker

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



SOPORTE REJILLA (SR)
GRID SUPPORTING TILE
245 x 120 x 36

- AZUL SR01
- BLANCO SR04
- ACERO SR17
- MARFIL SR07



**ESCALÓN
STEP**
245 x 110 x 55

- AZUL ESC01
- ACERO ESC17
- COBALTO ESC08
- NEGRO ESC06



PELDAÑO BORDE RAYADO (PBR)
RIBBED STEP
120 x 245 x 9

- AZUL PBR01
- BLANCO PBR04
- ACERO PBR17
- MARFIL PBR07



PELDAÑO BORDE RAYADO (PBR)
RIBBED STEP
120 x 245 x 9

- COBALTO AZUL PBR08/01
- COBALTO BLANCO PBR08/04
- COBALTO MARFIL PBR08/07
- NEGRO AZUL PBR06/01

ISO 13006
EN 14411



Soft Tech
C3 Antislip

active plus
antibacterial
extruded clinker

SISTEMA FINLANDÉS / FINLAND SYSTEM



BORDE FINLANDÉS (BF)
RIBBED EDGE FINGERGRIP
245 x 120 x 25

- COBALTO AZUL BF08/01
- COBALTO BLANCO BF08/04
- COBALTO MARFIL BF08/07
- NEGRO AZUL BF06/01



CARTABÓN INTERIOR (CORTE)
**INTERNAL MITERED CORNER
(CUT)**
245 x 120 x 25

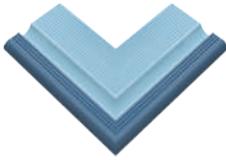
- COBALTO AZUL CI-BF08/01
- COBALTO BLANCO CI-BF08/04
- COBALTO MARFIL CI-BF08/07
- NEGRO AZUL CI-BF06/01



BORDE FINLANDÉS AZUL / NEGRO. NICHOS DE ESCALERA.



SISTEMA FINLANDÉS / FINLAND SYSTEM



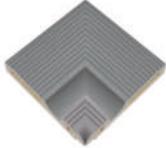
CARTABÓN EXTERIOR (CORTE)
EXTERNAL MITERED CORNER (CUT)
245 x 245 x 25

- COBALTO AZUL CE-BF08/01
- COBALTO BLANCO CE-BF08/04
- COBALTO MARFIL CE-BF08/07
- NEGRO AZUL CE-BF06/01



BORDE FINLANDÉS (BF)
RIBBED EDGE FINGERGRIP
245 x 120 x 25

- BLANCO BF04
- ACERO BF17
- COBALTO BF08
- NEGRO BF06



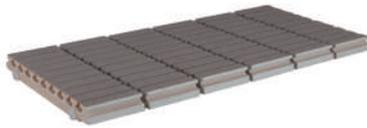
CARTABÓN INTERIOR (CORTE)
INTERNAL MITERED CORNER (CUT)
120 x 120 x 25

- BLANCO CI-BF04
- ACERO CI-BF17
- COBALTO CI-BF08
- NEGRO CI-BF06



CARTABÓN EXTERIOR (CORTE)
EXTERNAL MITERED CORNER (CUT)
245 x 245 x 25

- BLANCO CE-BF04
- ACERO CE-BF17
- COBALTO CE-BF08
- NEGRO CE-BF06



REJILLA CERÁMICA (RJC)
CERAMIC GRID
EVACUACIÓN: 19 m³/h
500 x 245 x 25

- BLANCO RJC04-500
- ACERO RJC17-500
- MARFIL RJC07-500



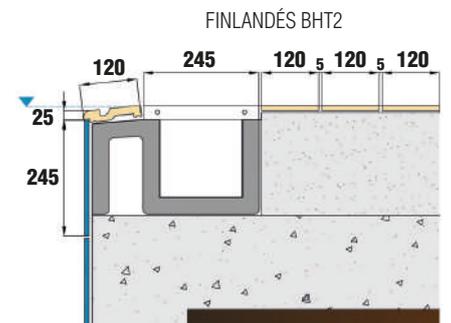
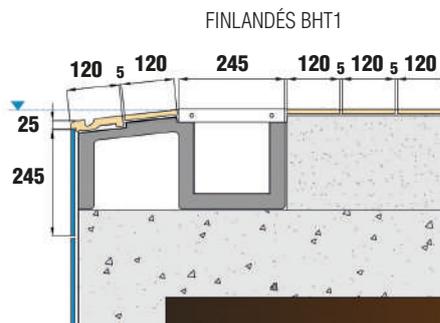
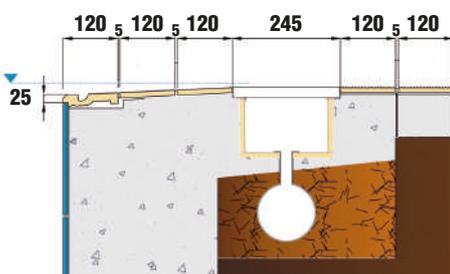
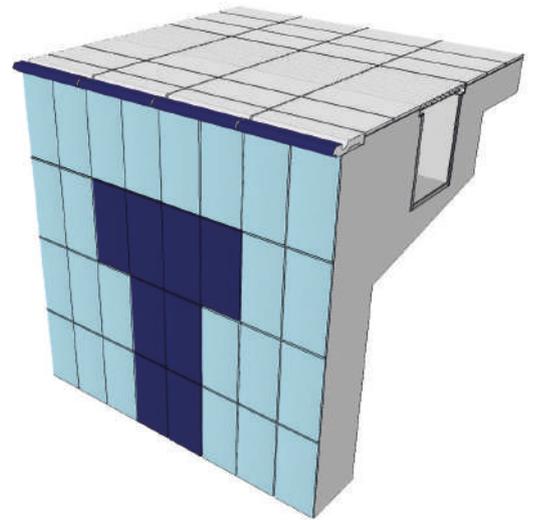
REJILLA CERÁMICA (RJC)
CERAMIC GRID
EVACUACIÓN: 19 m³/h
450 x 450 x 25

- BLANCO C-RJC04
- ACERO C-RJC17
- MARFIL C-RJC07



CART. NICHOS ESCALERA
NICHE LADDER CORNER
245 x 120 x 25

- | | Izdo. | Dcho. | |
|------------------|--------------|--------------|--|
| COBALTO AZUL | CINE-BF08/01 | CDNE-BF08/01 | |
| COBALTO BLANCO | CINE-BF08/04 | CDNE-BF08/04 | |
| COBALTO MARFIL | CINE-BF08/07 | CDNE-BF08/07 | |
| NEGRO AZUL NEGRO | CINE-BF06/01 | CDNE-BF06/01 | |
| BLANCO | CINE-BF04 | CDNE-BF04 | |
| ACERO | CINE-BF17 | CDNE-BF17 | |
| COBALTO | CINE-BF08 | CDNE-BF08 | |
| NEGRO | CINE-BF06 | CDNE-BF06 | |





PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



- COBALTO AZUL BFA08/01 
- COBALTO BLANCO BFA08/04 
- COBALTO MARFIL BFA08/07 

BORDE FINLANDÉS ALFA (BFA)
RIBBED EDGE FINGERGRIP ALFA
245 x 245 x 36



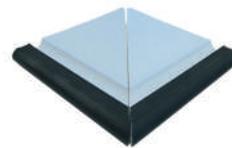
- NEGRO AZUL BFA06/01 

BORDE FINLANDÉS ALFA (BFA)
RIBBED EDGE FINGERGRIP ALFA
245 x 245 x 36



- BLANCO BFA04 
- ACERO BFA17 
- COBALTO BFA08 
- NEGRO BFA06 

BORDE FINLANDÉS ALFA (BFA)
RIBBED EDGE FINGERGRIP ALFA
245 x 245 x 36



- COBALTO AZUL CE-BFA08/01 
- COBALTO BLANCO CE-BFA08/04 
- COBALTO MARFIL CE-BFA08/07 
- NEGRO AZUL CE-BFA06/01 

CARTABÓN EXT. (CORTE)
EXT. MITERED CORNER (CUT)
245 x 245 x 36



- COBALTO AZUL CI-BFA08/01 
- COBALTO BLANCO CI-BFA08/04 
- COBALTO MARFIL CI-BFA08/07 
- NEGRO AZUL CI-BFA06/01 

CARTABÓN INT. (CORTE)
INT. MITERED CORNER (CUT)
245 x 245 x 36



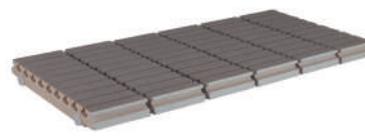
- BLANCO CE-BFA04 
- ACERO CE-BFA17 
- COBALTO CE-BFA08 
- NEGRO CE-BFA06 

CARTABÓN EXT. (CORTE)
EXT. MITERED CORNER (CUT)
245 x 245 x 36



- BLANCO CI-BFA04 
- ACERO CI-BFA17 
- COBALTO CI-BFA08 
- NEGRO CI-BFA06 

CARTABÓN INT. (CORTE)
INT. MITERED CORNER (CUT)
245 x 245 x 36



- BLANCO RJC04-500 
- ACERO RJC17-500 
- MARFIL RJC07-500 

REJILLA CERÁMICA (RJC)
CERAMIC GRID
EVACUACIÓN: 19 m³/h
500 x 245 x 25



- BLANCO C-RJC04 
- ACERO C-RJC17 
- MARFIL C-RJC07 

REJILLA CERÁMICA (RJC)
CERAMIC GRID
EVACUACIÓN: 19 m³/h
450 x 450 x 25



SISTEMA WIESBADEN / WIESBADEN SYSTEM



- AZUL CNW01
- ACERO CNW17
- COBALTO CNW08

CANAL WIESBADEN(CNW)
WIESBADEN CANAL (CNW)
245 x 251 x 116



- AZUL CNAW01
- ACERO CNAW17
- COBALTO CNAW08

CANAL WIESBADEN (CNAW)
WIESBADEN CANAL (CNAW)
245 x 251 x 116



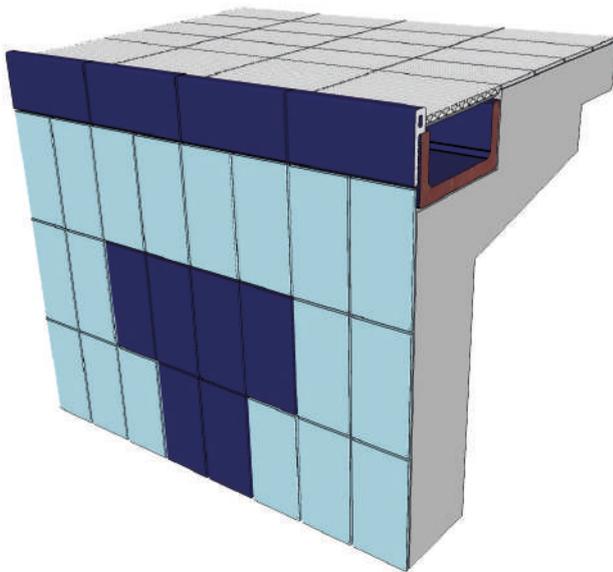
- AZUL ECNW01
- ACERO ECNW17
- COBALTO ECNW08

CARTABÓN INT. EXT. CANAL WIESBADEN (ECW)
INT. EXT. WIESBADEN CANAL MITERED CORNER (ECW)
250 x 250 x 116

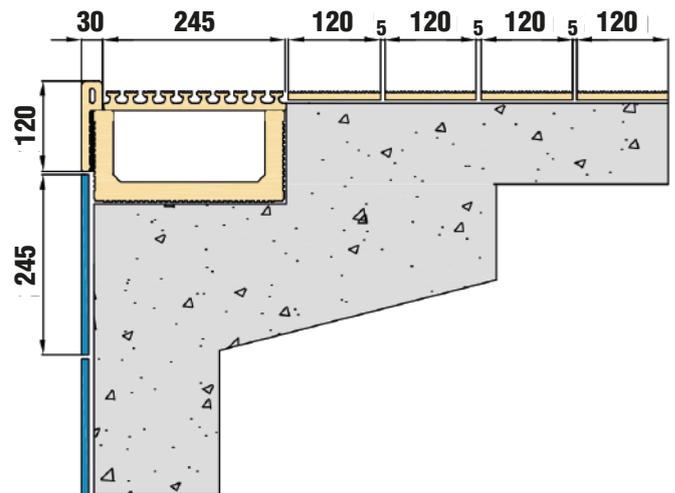


- AZUL BW01
- BLANCO BW04
- ACERO BW17
- COBALTO BW08
- NEGRO BW06

BORDE WIESBADEN (BW)
RIBBED EDGE WIESBADEN(BW)
245 x 120 x 28



SECCIÓN CORONACIÓN WIESBADEN



SISTEMA WIESBADEN. BORDE COBALTO.

PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES

NÚMEROS DE CALLES
LANE MARKING



NÚMERO DE CALLE
NSA-BNC01
245 x 120 x 9

SEÑALIZACIÓN DE PROFUNDIDAD
DEPTH MARKING TILES



LOSETA
NUM-BNC01
NUM-BNC04
120 x 245 x 9



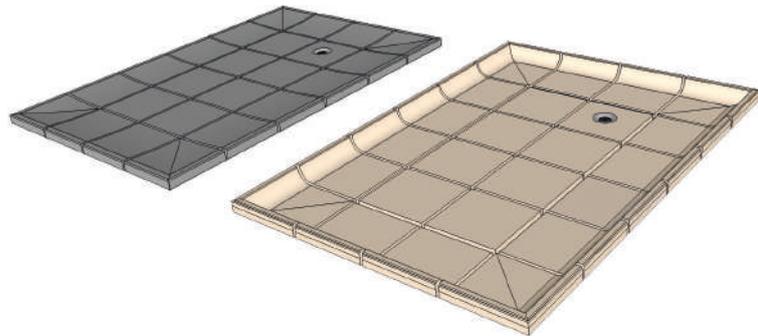
LOSETA
SEÑ-BNC01
SEÑ-BNC04
120 x 245 x 9

PLATO DE DUCHA (PLT). PIEZAS ESPECIALES / SHOWER TRAY. SPECIAL PIECES



BASE PLATO
BASE
120 x 120 x 10

- BLANCO PLT04
- MARFIL PLT07
- ACERO PLT17



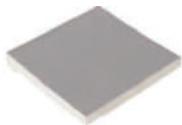
ESQUINA PLATO
CORNER
120 x 120 x 20

- BLANCO EPLT04
- MARFIL EPLT07
- ACERO EPLT17



ESQUINA PLATO
CORNER
120 x 120 x 35

- BLANCO EPLT04-2
- MARFIL EPLT07-2
- ACERO EPLT17-2



LATERAL PLATO
SIDE
120 x 120 x 20

- BLANCO LPLT04
- MARFIL LPLT07
- ACERO LPLT17

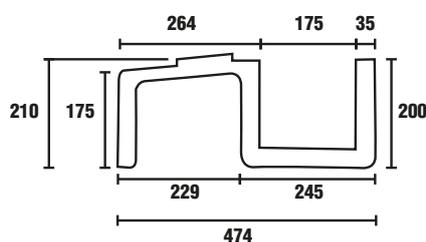


LATERAL PLATO
SIDE
120 x 120 x 35

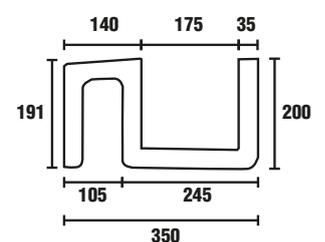
- BLANCO LPLT04-2
- MARFIL LPLT07-2
- ACERO LPLT17-2

BLOQUE DE HORMIGÓN PREFABRICADO (BH) / CONCRETE BLOCK

HORMIGÓN
BHT1



HORMIGÓN
BHT2





PISCINAS / SWIMMING POOLS

COMPLEMENTOS / ACCESSORIES

REJILLA ENROLLABLE
GRATING PERPENDICULAR



GR2/25/180 180 x 25
GR2/25/245 245 x 25
GR2/25/300 300 x 25

REJILLA CURVABLE
CURVABLE GRATING



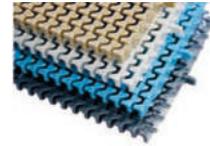
GR2/25/C-180 180 x 25
GR2/25/C-245 245 x 25
GR2/25/C-300 300 x 25

REJILLA PARALELA
RIGID GRATING



GR20/180 180 x 25
GR20/245 245 x 25
GR20/300 300 x 25

REJILLA CURVABLE
CURVABLE GRATING



GR47/180 180 x 25
GR47/248 248 x 25
GR47/299 299 x 25

ESQUINA REJILLA
GRATING CORNERS



GR2/25/180E 180 x 180
GR2/25/245E 245 x 245
GR2/25/300E 300 x 300

ESQUINA REJILLA CURVABLE
GRATING CORNERS



GR47/180E 180 x 180
GR47/248E 248 x 248
GR47/299E 299 x 299

PERFIL ANGULAR
GUTTER PROFILES



GR6/25VT 25 x 25

PERFIL ANGULAR
GUTTER PROFILES



GR6/25L 25 x 25

PILA DE DESAGÜE
DRAINAGE ELEMENTS



GR7/1 1" 1/2

PILA DE DESAGÜE
DRAINAGE ELEMENTS



GR7/2 2" 1/2

PILA DE DESAGÜE
DRAINAGE ELEMENTS



GR.60 2" 1/2
GR.62 1" 1/2

PILA DE DESAGÜE
DRAINAGE ELEMENTS



GR.61 2" 1/2
GR.63 1" 1/2

ANCLAJE A PAV. P.P.
FLOOR ANCHOR



AP/PP/01

ANCLAJE PLANO
ANCHOR



AP/PP/02

TAPA TUBO
TOP



TAB/001

EMBELLECEDOR
ESCUTCHEON



ARN/01

ESCALERA SCA1000
POOL LADDERS



SCA1002S
SCA1003S
SCA1004S
SCA1005S

SCA1002L
SCA1003L
SCA1004L
SCA1005L

AGARRADERO DE SALI-
DA GRAB RAILS



SCA3000PP
SCA3000INOX

PODIO SALIDA
STARTING BLOCKS



GR.25/700 ALTURA 700

CORCHERA FLOTANTE
LANE ROPES



GR.24/150 Ø 1

ANCLAJE A PAV. INOX
INOX FLOOR ANCHOR



AP/INOX/01

BAYONETA
BAYONET CONNECTOR



GR.14 48,3 x 1,5

CANALETA ACERO
GUTTERS



CAN.1000 1.000

BASE 120 x 245 AZUL Y MARFIL. BORDE FINLANDÉS.



ESCALÓN ACERO. BASE ENGOBADA.



in odus trial

 **Active
plus**
antibacterial
extruded clinker



Soft Tech
C3 Antislip



 KlinkerTech

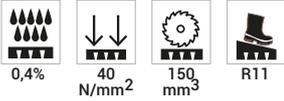
Industrial
/ Technical flooring

BASES / FLOOR TILES



BASE MARFIL

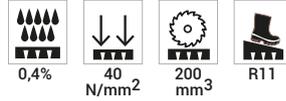
INN07-14 245 x 120 x 14
INN07-17 245 x 120 x 17
INN07-19 245 x 120 x 19
ISO 13006 · EN 14411-A1a



BASE CENIZA

INN18-17 245 x 120 x 17

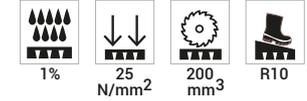
ISO 13006 · EN 14411-A1a



BASE AZAFRÁN

INN19-17 245 x 120 x 17

ISO 13006 · EN 14411-A1b



BNC04 BLANCO 245 x 120 x 10

BNC07 MARFIL 245 x 120 x 10

BNC04-495 BLANCO 495 x 245 x 10

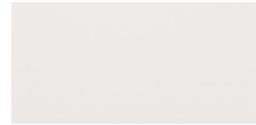
BNC07-495 MARFIL 495 x 245 x 10

BNC17-495 ACERO 495 x 245 x 10



BNC04 BLANCO 245 x 245 x 10

BNC07 MARFIL 245 x 245 x 10



BSO4P BLANCO 245 x 120 x 7

BASE ESMALTADA

ISO 13006 · EN 14411-A1a



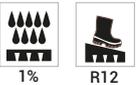
BASE ENGOBADA

ISO 13006 · EN 14411-A1a



PELDAÑO BORDE RAYADO (PBR)

ISO 13006 · EN 14411

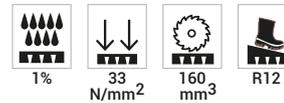


PBR07 MARFIL 245 x 120 x 9



BASE RAYADA (BNR)

ISO 13006 · EN 14411



BNR07 MARFIL 245 x 120 x 10

BASE MARFIL.





PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES



CANTO ROMO LARGO (CRL)
BULLNOSE LONG
245 x 120 x 9

CRL-B04
BLANCO
CRL-B07
MARFIL



ÁNGULO CURVO (AC)
FLOOR LEVEL UNION
245 x 43 r = 35

AC-B04
BLANCO
AC-B07
MARFIL



ESQUINA EXT. ÁNGULO CURVO (EEA)
EXT. CORNER FLOOR LEVEL UNION
72 x 72 r = 35

EEA-B04
BLANCO
EEA-B07
MARFIL



ESQUINA INTERIOR ÁNG. CURVO (EIA)
INT. CORNER FLOOR LEVEL UNION
43 x 43 r=35

EIA-B04
BLANCO
EIA-B07
MARFIL



MEDIA CAÑA (MD)
RADIAL TILE
245 x 52 r=35

MD-B04
BLANCO
MD-B07
MARFIL



ESQUINA INTERIOR MEDIA CAÑA (EIM)
INT. CORNER RADIAL MITRE
72 x 72 r=35

EIM-B04
BLANCO
EIM-B07
MARFIL



ESQUINA EXTERIOR MEDIA CAÑA (EEM)
EXT. CORNER ROUND MITRE
r=35

EEM-B04
BLANCO
EEM-B07
MARFIL



RODAPIÉ (RD)
HIGH FLOOR LEVEL UNION
245 x 120 x 35 r=25

RD07
MARFIL
RD 19
AZAFRÁN
RD18
CENIZA



ESQUINA INTERIOR RODAPIÉ (IRD)
INT. CORNER HIGH FLOOR LEVEL UNION
120 r = 25

IRD07
MARFIL
IRD19
AZAFRÁN
IRD18
CENIZA



ESQUINA EXTERIOR RODAPIÉ (ERD)
EXT. CORNER HIGH FLOOR LEVEL UNION
60 x 60 x 120 r=35

ERD07
MARFIL
ERD19
AZAFRÁN
ERD18
CENIZA



CANALETA (CN)
DUCT
245 x 150 x 30



CN04
BLANCO
CN07
MARFIL



CANALETA DESAGÜE (CNA)
DRAINAGE DUCT
245 x 150 x 30



CNA04
BLANCO
CNA07
MARFIL

BASE MARFIL. RODAPIÉ MARFIL. BASE SOFT TECH BLANCA.



BASE MARFIL 245 x 120. CANALETA. RODAPIÉ.



BASE MARFIL 245 x 120. CANALETA. RODAPIÉ.



BASE MARFIL 245 x 120.



BASE MARFIL 245 x 120. BASE SOFT TECH BLANCA 245 x 120.



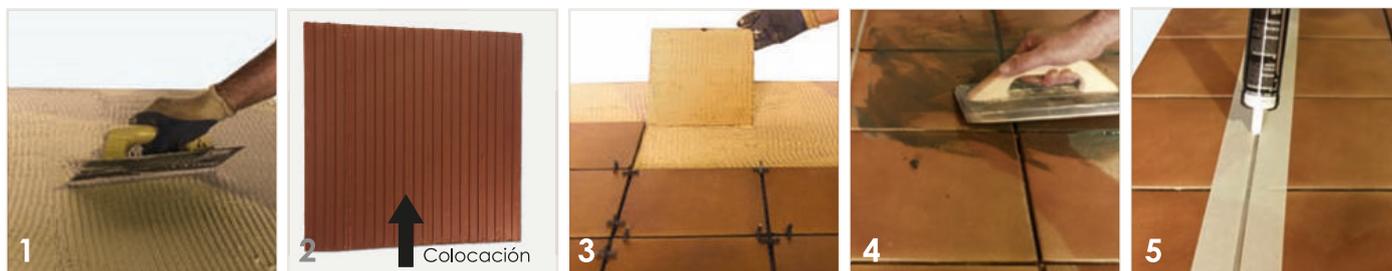


Normas de colocación & Características técnicas

Installation guide
&
Technical specifications

NORMAS DE COLOCACIÓN / INSTALLATION GUIDE

>> Español



En la colocación del gres extrudido Gresmanc, básicamente se tienen que tener en cuenta los siguientes pasos. Ejecutar una solera de mortero de cemento sobre la impermeabilización existente de 3 cm mínimo. En el caso de no existir impermeabilización, realizaremos una solera de 7 a 10 centímetros sobre el hormigón. En ambos casos, si el material está colocado en el exterior y recoge aguas, la pendiente mínima será del 1%. Será obligatorio dotar a la impermeabilización de puntos de evacuación de agua filtrada para evitar el estancamiento de agua.

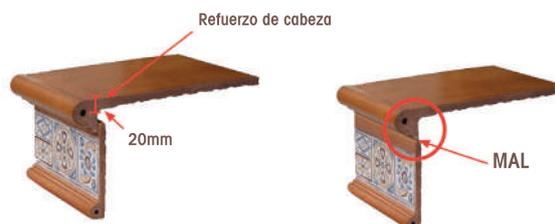
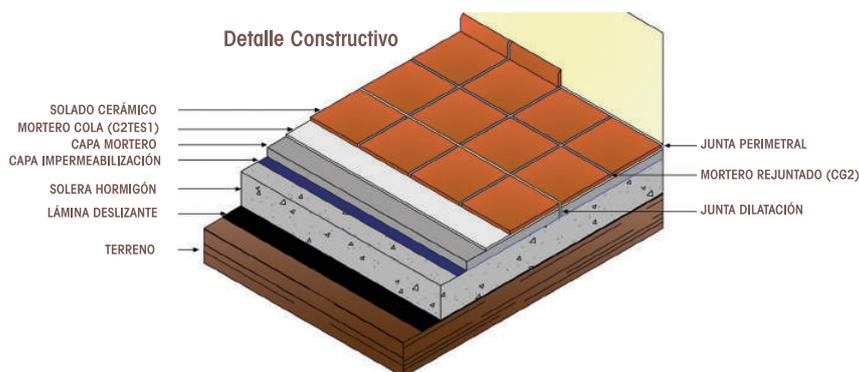
Sobre la solera anterior se extenderá una capa de mortero cola Gresmanc o similar tipo C2TE S1 flexible, con una llana dentada de 6 ó 8 milímetros, colocando paños no superiores a 1 metro cuadrado (1).

Todas las piezas se colocarán con la misma orientación que marca la cola de milano de la parte posterior de las piezas (2). Se hará presión y se aplastará hasta obtener un total aplastamiento y correcta adherencia siempre respetando las juntas en la colocación de las piezas que serán de entre 6 mm y 10 mm (3), además de las juntas perimetrales y estructurales.

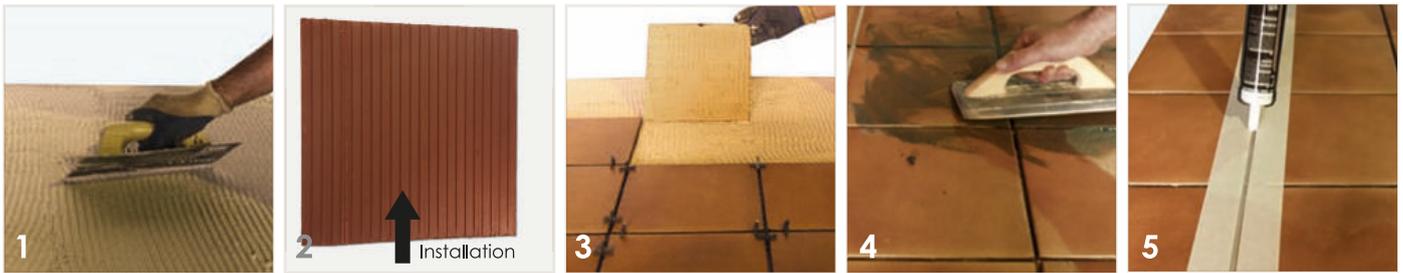
Una vez colocado todo el pavimento pasaremos al relleno de las juntas con un material de rejuntado Gresmanc de junta ancha o similar tipo CG2 S1 impermeable y flexible (4) hasta obtener un relleno completo de la junta (nunca utilizar mortero). Las juntas perimetrales, estructurales y de dilatación del propio solado se tratarán con material flexible impermeable (masilla de poliuretano) para que pueda absorber las dilataciones del solado y no cause ninguna rotura en el pavimento (5).

A la hora de ejecutar una zona de solado o escalera que pueda tener contacto con zonas ajardinadas o en zonas propensas a la retención de agua, tendremos que impermeabilizar dicha zona para evitar las filtraciones por capilaridad ascendente al soporte del solado. Para la formación de las escaleras con piezas de Gresmanc, es necesario que todas y cada una de las piezas que la forman, peldaño, tabica y zanquín, estén fabricadas por Gresmanc. Esto debe ser así para conseguir la total homogeneización de las dilataciones en el conjunto.

En cuanto al corte de las piezas, debe realizarse con rulina de vidia o en mesa de corte por vía húmeda, utilizando discos de diamante de corte continuo.



Gres de La Mancha S.L. (Gresmanc) no se responsabilizará de las posibles reclamaciones en las que no se hayan seguido las normas de colocación adecuadamente.



In the instalment of GRESMANC extruded stoneware, the following points have to be taken into account: Lay a base of cement mortar of leaste 3 cm over the existing waterproofing. If there is no waterproofing, a base of 7 to 10 cm will be laid over the concrete (in both cases, if the material is installed outside and receives water, the minimum slope will be 1%). Important: installation in wet areas, with constant presence of water, must involve insulation an waterproofing of the flooring to ensure the durability of the construction.

Over this base, a layer of Gresmanc high-bond mortar or similar, of flexible C2TE S1 type will be laid, with a 6 or 8 mm toothed trowel, laying areas of not more than 1m² (1).

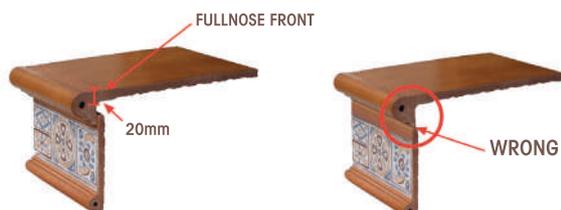
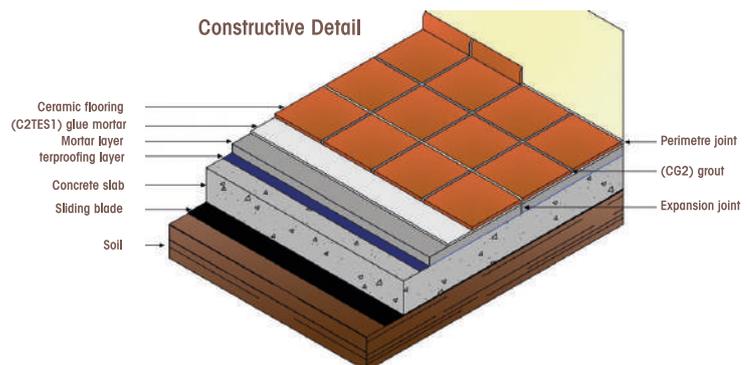
The pieces will be put in place, pressing down on them to obtain complete flattening and the correct adherence (all the paving in the same direction as the rear slits of the piece)(2), always respecting the joints in the placement of parts (6 mm to 10 mm)(3), the expansion joints on the flooring (every 4 ml or every 16 m²).

Once the entire flooring has been laid, the joints will be filled in with a wide joint Gresmanc joining material or similar, of impermeable and flexible CG2 S1 type (never mortar) until the joint is completely filled (4). The perimeter, structural and expansion joints will be treated with flexible, impermeable material (polyurethane putty) so it can absorb expansions of the flooring without breakages (5).

When preparing a paved area or stairs that may come into contact with gardened areas or areas prone to water retention, we wil have to waterproof these areas in order to prevent filtrations into the paving support through rising capillarity.

For the formation of a step with Gresmanc pieces, all of the parts which comprise it - tread, upright member, baseboard - must be manufactured by Gresmanc. This is necessary in order to achieve complete uniformity of expansions in the steps as a whole.

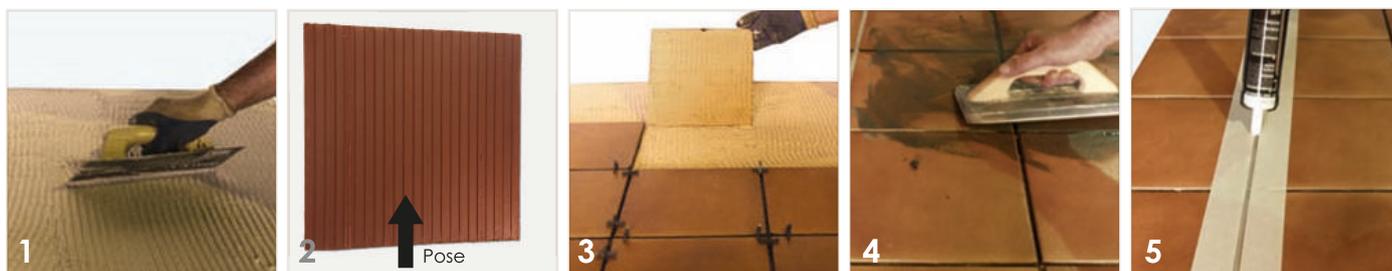
The pieces should be cut with a thick roller guide or on a wet cutting table, using continuos-rim diamond cutting discs.



Gres de La Mancha S.L. (Gresmanc) accepts no responsibility for faulty installation in which the instalment instructions were not adequately followed.

NORMAS DE COLOCACIÓN / INSTALLATION GUIDE

>> Français



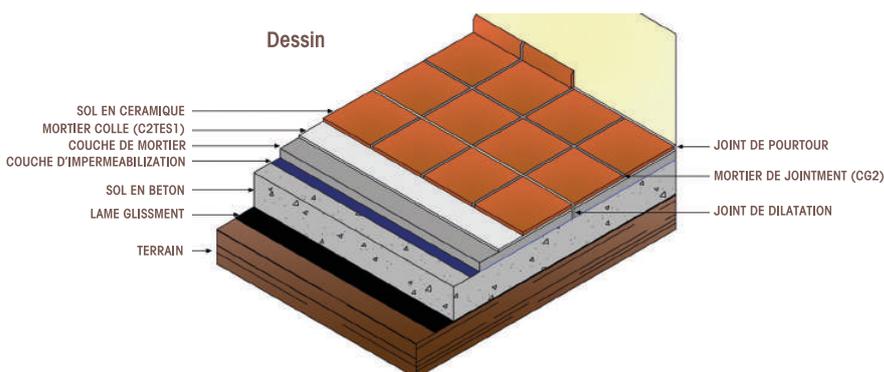
Pour la pose du grès extrudé Gresmanc, il faut tenir compte essentiellement des éléments suivants. Exécuter un sol en mortier de ciment sur l'imperméabilisation, nous exécuterons un sol de 7 à 10 cm. sur le béton. Dans les deux hypothèses, si le matériau est posé à l'extérieur et il reçoit de l'eau, l'inclinaison minimum sera de 1%. C'est important l'installation dans des zones humides, avec une constante présence d'eau, doit assurer l'isolation du sol avec son imperméabilisation, ceci va promouvoir la durabilité de la construction. Sur le sol original on étendra une couche de mortier-colle Gresmanc ou similaire du type C2TE S1 flexible, avec une taloche dentée de 6 à 8 mm, en posant des pièces non supérieures à 1m² (1). Les pièces seront posées en exerçant de la pression jusqu'à leur aplatissement total et une bonne adhérence (tout le dallage dans le même sens des rainures postérieures de la pièce) (2) en respectant les joints dans la pose des pièces (6mm à 10 mm), les joints de dilatation sur le sol (tous les 4 ml ou tous les 16m²), les joints de pourtour et structuraux (3).

Une fois tout le dallage posé, nous procéderons au remplissage des joints avec un matériel de jointement Gresmanc à joint large ou similaire du type CG2 S1 imperméable et flexible. Ne jamais utiliser du mortier, jusqu'à l'obtention du remplissage complet du joint (4). Les joints de pourtour structuraux et de dilatation du sol seront traités avec du matériel flexible imperméable (mastic en polyuréthane) afin d'absorber les dilatations du sol et d'éviter de casser le dallage(5).

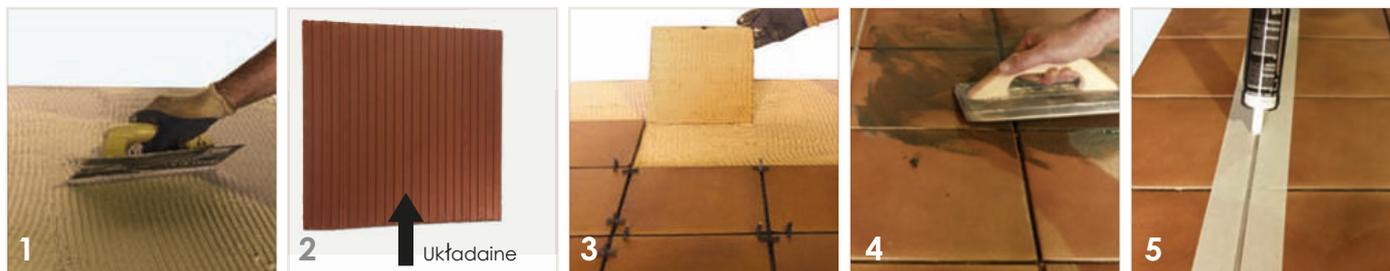
Lors de la réalisation d'un revêtement ou un escalier susceptible d'être en contact avec des zones aménagées en jardin ou des zones sujettes à la rétention d'eau, nous devons imperméabiliser cette zone, pour éviter les filtrations par capillarité ascendante au support du revêtement.

Pour la formation de l'escalier avec des pièces Gresmanc, il faut que toutes et chacune des pièces (marche, contre-marche et plinthe) soient fabriquées par Gresmanc. C'est une condition exigée pour obtenir l'homogénéisation totale des dilatations de l'ensemble.

La coupe des pièces doit être effectuée avec disque de widia épais ou bien sur une table pour coupe humide en utilisant des disques diamants de coupe continue.



Gres de La Mancha S.L. (Gresmanc) n'assumera aucune responsabilité en relation avec d'éventuelles réclamations lorsque les normes de pose n'ont pas été correctement respectées.



Podczas układania klinkieru ciągnionego GRESMANC, należy przestrzegać następujących zasad:

Położyć cementową zaprawę wyrównującą na istniejącej warstwie nieprzepuszczalnej o grubości minimalnej 3 cm. Jeśli nie istnieje warstwa nieprzepuszczalna, na betonie należy nałożyć warstwę zaprawy o grubości od 7 do 10 cm. (W obu przypadkach, jeśli płytki układane są na zewnątrz, w miejscu odkrytym, należy zachować śpadek powierzchni min. 1%).

WAŻNE: W celu podwyższenia trwałości konstrukcji, montaż na powierzchniach w miejscach narażonych na podwyższoną wilgotność, powinien być poprzedzony wykonaniem hydroizolacji. (Patrz rysunek.) Na powyżej opisanej zaprawie, należy nałożyć warstwę zaprawy klejowej Gresmanc lub podobnej, typu C2TE S1 elastycznego, przy pomocy paczki zębatej mierzącej 6 lub 8 mm, jednorazowo klej rozprowadzamy na niedużej powierzchni, nie przekraczającej 1m² (1).

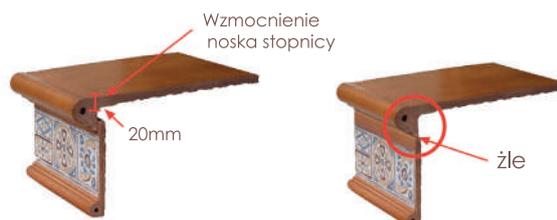
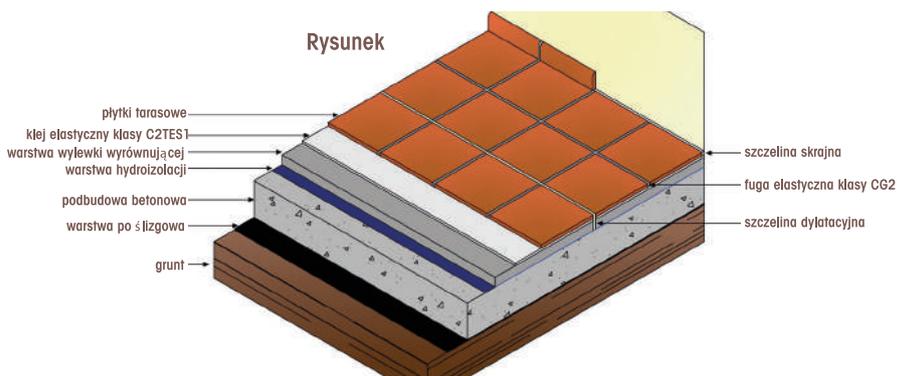
Podczas układania płytek należy przyciskać je do uzyskania ich całkowitego i poprawnego przyklejenia. (Wszystkie płytki należy układać zachowując liniowość rowków znajdujących się na odwrocie) (2). Należy pozostawić spoiny o odpowiedniej szerokości (od 7 mm do 10 mm), szczeliny dylatacyjne (na każde 4 mb lub na każde 16 m²), spoiny zewnętrzne (po obwodzie powierzchni) (3).

Po ułożeniu całej powierzchni płytek przystępujemy do wypełnienia spoin zaprawą spoinowania (fugowania) Gresmanc do wypełnienia szerokich spoin lub podobną typu CG2 S1 nieprzepuszczalną i elastyczną. **NIGDY NIE NALEŻY UŻYWAĆ DO FUGOWANIA ZAPRAWY CEMENTOWEJ (4).** Fugi, spoiny zewnętrzne, i dylatacyjne winny zostać wypełnione nieprzepuszczalnym i elastycznym materiałem (Kit poliuretanowy) zdolnym do pochłaniania dylatacji podłogi, przez co unikamy pęknięcia płytek (5).

Podczas wykonywania posadzki lub schodów należy uważać na stoczność terenami zielonymi lub obszarami ze skłonnością do gromadzenia wody, należy pamiętać o wykonaniu izolacji wodochronnej w celu uniknięcia podsiąków kapilarnych struktur stanowiących podstawę posadzki.

Aby wybudować schody z zastosowaniem płytek Gresmanc, konieczne jest aby wszystkie elementy składowe schodków, a w szczególności i wzmocnienie krawędzi, były wyprodukowane przez Gresmanc. Tylko w ten sposób możliwe jest uzyskanie pełnej spójności dylatacji całej wybudowanej struktury.

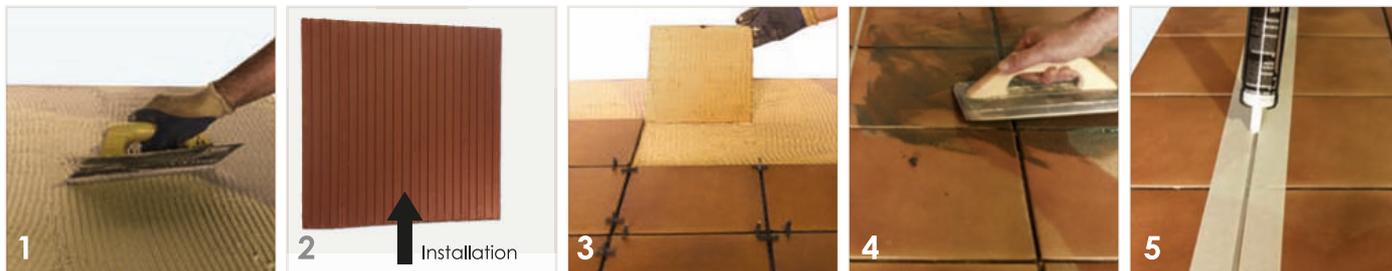
Płytki należy przycinać przecinarką lub przecinarką ze stołem, na mokro, za zastosowaniem tarczy diamentowych o ciągłym cięciu.



GRES DE LA MANCHA, SL (GRESMANC) nie bierze odpowiedzialności za ewentualne reklamacje wynikające z niewzastosowania się do powyższych wskazówek oraz norm układania płytek ceramicznych.

NORMAS DE COLOCACIÓN / INSTALLATION GUIDE

>> Russian



При укладке экструдированного керамогранита GRESMANC, в основном, должны приниматься во внимание следующие моменты:

На существующее водонепроницаемое основание нанести слой цементного раствора толщиной как минимум 3 см. При отсутствии гидроизоляции наносим на бетон слой цементного раствора от 7 до 10 см (в обоих случаях, если материал укладывается снаружи здания и собирает влагу, должен быть предусмотрен уклон не менее 1%). ПРИМЕЧАНИЕ: является обязательным герметизация пунктов вывода фильтрованной воды в целях избегания ее застоя. Внимание: Требуется обязательная установка гидроизоляционного слоя, во влажных местах или местах постоянного контакта с водой, для увеличения срока годности конструкции. См. рисунок .

На вышеупомянутую основу наносим слой плиточного клея Gresmanc или аналогичного ему типа гибкого Gresmanc C2TE S1, используя зубчатый шпатель с зубцами в 6-8 мм и заполняя не более 1 кв. м за один раз. (1)

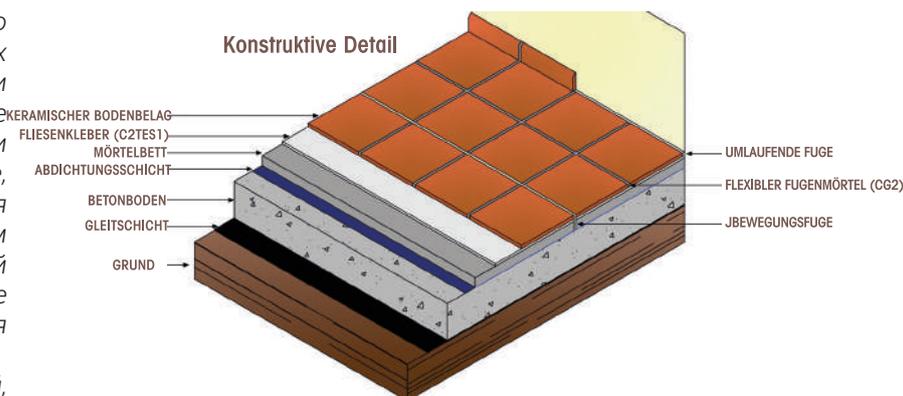
Укладываемая плитка прижимается для полного вжатия и правильного сцепления с клеем (СОБЛЮДАТЬ ОДИНАКОВУЮ ОРИЕНТАЦИЮ ЗАДНИХ БОРОЗД ПЛИТОК) (2), обязательно оставлять между плитками швы (от 6 до 10 мм), температурные швы в полу (каждые 4 м или каждая 16 кв. м), а также периметральные и структурные швы (3).

Выложив весь пол, переходим к заполнению швов затиркой gresmanc для широких швов или аналогичной ей типа гибкой и водонепроницаемой cg2 s1, ни в коем случае не используя строительный раствор и полностью заполняя шов (4). Периметральные, структурные и температурные швы основания пола обрабатываются водонепроницаемым гибким материалом (полиуретановой шпатлевкой), абсорбирующим расширение основания пола и не допускающим появления трещин в покрытии (5).

во время работы наднастилом или лестницей, в ходящими в контакт в зонами садовых насаждений либо зонами, где может скапливаться вода, следует герметизовать данную зону, чтобы избежать фильтрацию воды ввиду восходящей капиллярности над покрытием настила.

Для облицовки лестницы плиткой Gresmanc, необходимо, чтобы все и каждая из составляющих её частей: проступь, подступенок и плитнус были марки Gresmanc. Это обязательное условие гарантирует полную гомогенизацию при тепловом расширения всех составных частей.

Плитку можно разрезать толстым роликовым стеклорезом или настольным плиткорезом для влажной резки, используя алмазные диски для непрерывной резки



Gres de La Mancha S.L. (Gresmanc) не несет ответственности за возможные претензии, если не были выполнены инструкции по облицовке.

Gresmanc Group declara que: / Gresmanc Group declares that:

ES

Los colores de las piezas pueden presentar ligeras diferencias respecto a los originales. Gresmanc se reserva el derecho de modificar y/o suprimir ciertos modelos expuestos en este catálogo sin previo aviso.

El contenido de este catálogo está protegido por la Ley de Propiedad Intelectual, Real Decreto Legislativo 1/1996. Cualquier reproducción del mismo, en parte o en su totalidad, sin autorización expresa puede ser sancionada conforme al Código Penal.

EN

The colors of the pieces may differ slightly from the original. Gresmanc reserves the right to modify and/or delete certain models listed in this catalogue.

The contents of this catalogue is protected by the Copyright Act, Royal Legislative Decree 1/1996. Any reproduction, in part or in whole without express authorization is punishable under the Penal Code.

Gres de la Mancha S.L.

Ctra. Consuegra, km 1,200, C.P.45470

Los Yébenes (Toledo) SPAIN

+34 925 322 522

info@gresmanc.com

www.gresmanc.com

Gresmanc
GROUP