





2.0

PORCELÁNICO ESMALTADO DE 20 MM

KTL presenta una nueva gama de pavimentos porcelánicos rectificados con un espesor de 20 mm. Se trata de una variada gama de productos antideslizantes C3, pensados para adaptarse a diferentes espacios exteriores.

Las ventajas de 20 mm de espesor añadidas a las propiedades del porcelánico, elevan la carga de rotura máxima, siendo materiales extremadamente resistentes e inalterables ante los posibles agentes de desgaste. Los espesores 2.0 son la solución idónea para todo tipo de terrenos y estilos, gracias a la variedad de los diseños disponibles, permitiendo que nuestros clientes armonicen los acabados de los interiores con los ambientes exteriores.

20 MM GLAZED PORCELAIN

KTL presents its new range of 20 mm-thick rectified porcelain tiles. It is a varied range of non-slip porcelain tiles that have been designed to fit any outdoor space.

The advantages of 20 mm thickness, added to the properties of porcelain tiles, increase the maximum breaking load as these materials are unalterable and extremely wear resistant to potential agents. It is the ideal solution for any outdoor flooring of any style, thanks to the variety of all the designs we have available, allowing our customers to harmonize indoor finishing with outdoor environments.

PORCELAINE ÉMAILLÉE 20MM

KTL presente une nouvelle gamme de produits rectifiés en grès cérame en 20 mm d'épaisseur. Il s'agit d'une gamme variée de produits avec une finition antidérapante, conçus pour pouvoir s'adapter à divers espaces extérieurs.

Les avantages de l'épaisseur 20 mm, ajoutés aux propriétés du grès cérame, élèvent la charge maximale de rupture du fait que ce sont des matériaux extrêmement résistants et inaltérables pour faire face aux éventuels effets de l'usure qu'ils subissent. Ils sont la solution idéale pour tout type d'espaces et de styles grâce à la variété de designs disponibles qui permettent à nos clients d'harmoniser la finition des espaces intérieurs avec les ambiances extérieures.

SIMBOLOGÍA SYMBOLOLOGY SYMBOLE

2.0

NOVEDAD
NEW SERIES

PORCELÁNICO ESMALTADO
GLAZED PORCELAIN TILES

INTERIOR / EXTERIOR
INDOOR / OUTDOOR

MATE
MATT

CEMENTO by KTL
CEMENT by KTL

2.0
ESPESORADO 20 mm
0,78" THICKNESS

EXTERIOR
OUTDOOR

C3
ANTIDESLIZANTE C3
ANTISLIP C3

PIEDRA by KTL
STONE by KTL

RECTIFICADO
RECTIFIED

V2
LIGERA VARIACIÓN
LIGHT VARIATION

DIFERENTES GRÁFICAS
DIFFERENT GRAPHICS

DIFERENTES RELIEVES
DIFFERENT RELIEFS

ANTIHIELO
ANTIFREEZE

V3
MODERADA VARIACIÓN
MODERATE VARIATION

RELIEVE
RELIEF

NANOTECH by KTL
NANOTECH by KTL



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES
MAIN CHARACTERISTICS
PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



Antideslizante.
Antislip.
Antidérapant.



Amplia variedad de diseños disponibles.
Wide range of designs.
Grande variété de designs disponibles.



Antihielo e ignífugo.
Frost resistant and fireproof.
Dalles résistantes au gel et ignifuges.



Resistente a agentes químicos y atmosféricos.
Chemical and weather resistant.
Résistantes aux agents chimiques et atmosphériques.



Si el pavimento no está fijado al suelo, se puede mover y reutilizar.
Reusable and movable if not fixed to the floor.
Si elles sont installées à sec, elles pourront être déplacées et réutilisées ailleurs.



Características inalterables en el tiempo.
Unalterable characteristics.
Ses propriétés ne sont pas altérées par le flux du temps.



Fácil mantenimiento y limpieza.
Easy cleaning and maintenance.
Nettoyage et entretien faciles.



Perfectamente calibrado y mantiene el grosor.
Perfectly calibrated and even thickness.
Parfaitement calibrées, elles assurent une épaisseur uniforme.



Permite la continuidad del diseño desde el exterior hacia el interior.
Seamless indoor-outdoor design.
Elles permettent d'avoir une continuité du même carrelage à l'intérieur comme à l'extérieur assurant une homogénéité esthétique.

LUGARES DE USO
COMMON SPACES
SPACES D'UTILISATION



Alrededor de piscinas.
Pools surroundings.
Pourtours de piscine.

Excepto materiales con acabado Nanotech.
Except materials with Nanotech finish.
Sauf matériaux avec finition Nanotech.



Jardines y zonas abiertas.
Gardens and open areas.
Zones de jardins.



Terrazas exteriores.
Outdoors.
Cours extérieures.



Zonas con tráfico ligero/moderado.
Areas with regular to low traffic.
Zones à trafic routier léger.



Playas (sobre la arena).
Beaches (on sand).
Plages (sur sable).



Pavimento urbano.
Urban pavers.
Sol urbain.



Áreas industriales.
Industrial areas.
Zones industrielles.



Terrazas, pasarelas y balcones.
Terraces and sun decks.
Terrasses, allées et passages.



Zonas comunes.
Public areas.
Zones communes.

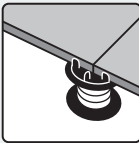
APLICACIONES
APPLICATIONS
APPLICATIONS



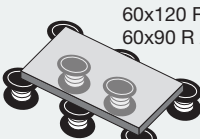
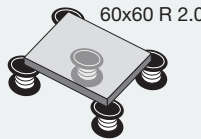
Colocación Tradicional
Traditional fixing
Pose traditionnelle



Colocación en seco
Dry fixing
Installatione à sec



Instalación elevada
Raised floorings
Pose plancher sur-élevé



La **colocación tradicional** sobre cemento es adecuada para zonas de alto tránsito, lugares públicos, garajes, centros comerciales, etc.

La **colocación en seco** se puede utilizar sobre grava, arena, césped o cualquier superficie regular. Es un modo de colocación rápido y económico. Estas instalaciones son reversibles y se integran perfectamente con el entorno.

Para obtener **pavimentos sobreelevados**, es necesario emplear soportes denominados plots de altura regulable, sobre los que se colocan las baldosas porcelánicas esponsoradas. Con estos plots de PVC, el pavimento se eleva, creando una zona hueca ideal para el paso de instalaciones, por lo que son adecuados para cualquier espacio exterior: patios, terrazas, zonas de alto tránsito, piscinas, etc.

Para la colocación sobreelevada de las baldosas de **60x60 R 2.0**, es necesario colocar un quinto plot central que nos permitirá una correcta distribución de las cargas. En el caso de las baldosas de **60x90 R 2.0** y **60x120 R 2.0**, recomendamos colocar 8 plots por pieza y en **100x100 R 2.0** 13 plots siguiendo el esquema.

Traditional laying solution on cement-based screed is suitable for heavy-traffic commercial and public areas, shopping centres, garages, etc.

Adhesive free installation techniques can be used on outdoor pavings with laying applications on gravel, sand, grass or any other level surface. It is an easy-fit, fast and cheap laying solution. These installations are reversible and fit in perfectly with the surrounding environment.

Raised paving installation system for terraces requires the use of height-adjustable pedestals above which are placed the thick porcelain tiles to hold them in place. Self levelling pedestals allow to raise the paving tiles while creating a cavity underneath for a practical passage for pipes and wiring or any underlying elements, which makes the system suitable for any outdoor space such as terraces, patios or heavy-traffic areas.

For the correct installation of raised paving in **60x60 R 2.0**, is requested a fifth central plot, that will give us a correct load distribution. With the **60x90 R 2.0** and **60x120 R 2.0** porcelain tiles, we recommend placing 8 plots per piece and in **100x100 R 2.0** 13 plots following the scheme.

La **système traditionnel de pose** scellée au moyen de mortier-colle est une solution adéquate pour des zones à trafic intense, espaces publics, garages, centres commerciaux, etc.

La **pose à sec** peut être utilisée sur un lit de gravier, de sable ou sur pelouse ou toute autre surface plane. Il s'agit d'un système de pose simple, rapide et économique. Ces installations sont réversibles et s'intègrent parfaitement à l'environnement.

Le système de plancher surélevé pour terrasses requiert l'utilisation de supports (appelés plots) réglables en hauteur, sur lesquels sont posées les dalles de grès cérame à forte épaisseur. Au moyen de ces plots en PVC, le plancher est surélevé en créant en-dessous un espace creux où sont placées les installations de système d'irrigation, de tuyauteries et d'éclairage, ce qui rend leur utilisation adéquate pour tout espace extérieur: terrasses, cours, patios, zones à trafic intense, piscines, etc..space such as terraces, patios or heavy-traffic areas.

Pour une pose correcte de nos séries surélevés en **60x60 R 2.0**, il est nécessaire d'utiliser un cinquième plot central qui vous permettra une correcte distribution du poids sur le carreau. Avec les carreaux de porcelaine **60x90 R 2.0** et **60x120 R 2.0**, nous recommandons de placer 8 plots par pièce et 13 plots pour les dalles 100x100 R 2.0, en suivant le schéma.





Indice

Index

Indice

100x100 R 2.0	
Lithos	8
Oregon	12
Siena	16
60x120 R 2.0	
Ródano	20
Toscana	24
60x90 R 2.0	
Lithos	26
Portobello	32
Stendal	36
Toscana	40
60x60 R 2.0	
Carleen	44
Columbia	48
Geostone	54
Lithos	58
Materica	62
Ródano	66
Stendal	70
Toscana	74
Piezas complementarias	78
Complementary pieces	
Pièces complémentaires	
Características técnicas	79
Technical characteristics	
Caractéristiques techniques	
Embalaje	79
Packing List	
Conditionnement	

Lithos



100x100 R
40"x40" R



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



Lithos Sand 100x100 R 2.0



Lithos Grey 100 R 2.0

	Pearl	Grey	Anthracite	Sand
100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0	-	S411R	-	S411R
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G692R	G692R	G694R	G692R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G421R	G421R	G423R	G421R

2.0



Lithos Grey 100x100 R 2.0 40x 40" R 2.0 - 8 Caras 8 Patterns 8 Faces
60x90 R 23¾"x35½" R - 13 Caras 13 Patterns 13 Faces
60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 17 Caras 17 Patterns 17 Faces



Lithos Sand 100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0

Oregon



100x100 R
40"x40" R

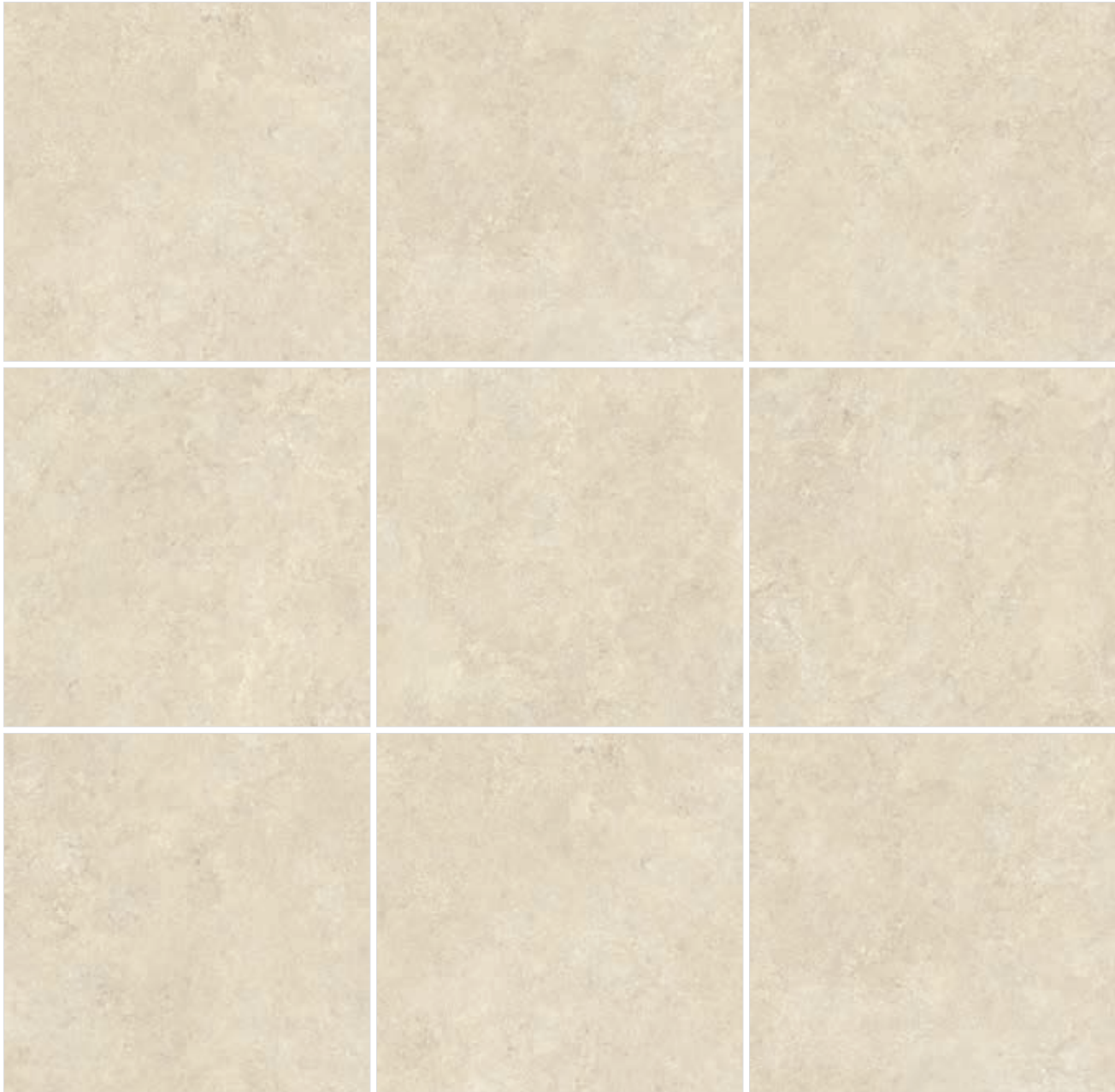


NANOTECH Oregon Cream 100x100 R 2.0



NANOTECH Oregon Grey 100x100 R 2.0

2.0



Oregon Cream 100x100 R 2.0 40x 40" R 2.0 - 7 Caras 7 Patterns 7 Faces

100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0	Cream	Grey
	S411R	S411R



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antiscivolo con texture nano

Oregon Cream 100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0

Siena



100x100 R
40"x40" R



NANOTECH Siena Natural 100x100 R 2.0

2.0



Siena Natural 100x100 R 2.0 40x 40" R 2.0 - 7 Caras 7 Patterns 7 Faces

	Natural
100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0	S411R



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con texture square

Siena Natural 100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0

Ródano



60x120 R
23¾"x47½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



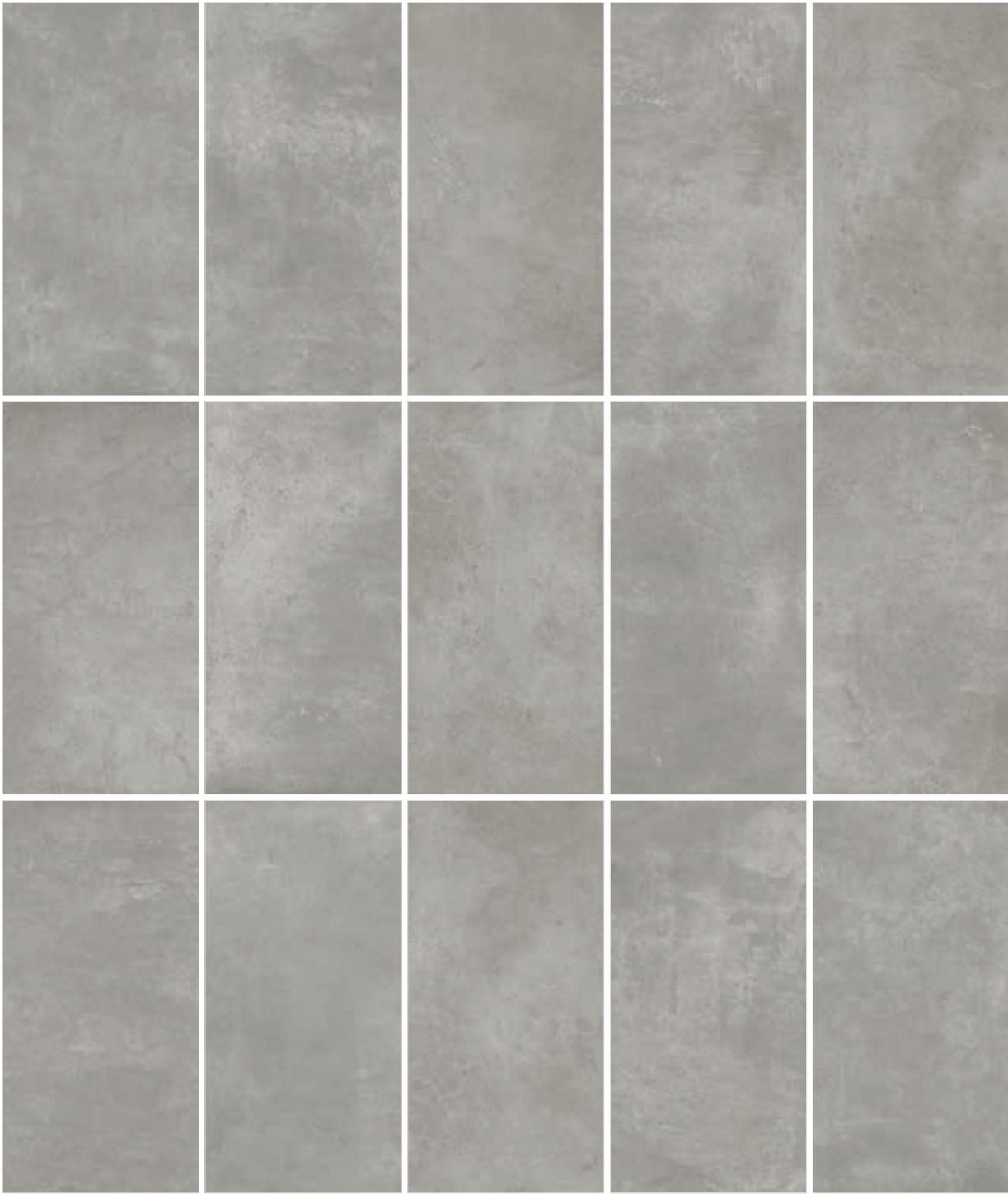
Ródano Taupe 60x120 R 2.0



Ródano Dark Grey 60x120 R 2.0

	Dark Grey	Taupe	Anthracite
60x120 R 2.0 / 23¾"x47½" R 2.0	G612R	G612R	-
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R	G421R

2.0



Ródano Dark Grey 60x120 R 23¾"x47½" R - Caras aleatorias en 7 lienzos de 1,3x1,3 m /
Graphic random 7 faces of 1,3x1,3 m / 7 Empreintes aléatoires, graphique du 1,3x1,3 m
60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 16 Caras 16 Patterns 16 Faces



Rodano Dark Grey 60x120 R 2.0 /23 3/4" x47 1/2" R 20

Toscana



60x120 R
23¾"x47⅞" R



60x90 R
23¾"x35⅞" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



NANOTECH Toscana Ivory 60x120 R 2.0



NANOTECH Toscana Natural 60x120 R 2.0

	Ivory	Natural
60x120 R 2.0 / 23¾"x47⅞" R 2.0	G611R	G611R
60x90 R 2.0 / 23¾"x35⅞" R 2.0	G691R	G691R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R

2.0



Toscana Natural 60x120 R 23¾"x47⅞" R - 11 Caras / 11 faces
60x90 R 23¾"x35⅞" R - 11 Caras 11 Patterns 11 Faces
60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 13 caras aleatorias gráfica 60x120 cm
13 graphic random faces 60x120 cm - 13 empreintes aléatoire graphique 60x120 cm



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antiscivolo con finitura Nano

Toscana Naturale 60x120 R 2.0 / 23 3/4" x 47 1/4" R 2.0

Lithos

2.0



100x100 R
40"x40" R



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



Lithos Pearl 60x90 R 2.0



Lithos Grey 60x90 R 2.0



Lithos Sand 60x90 R 2.0



Lithos Anthracite 60x90 R 2.0



Lithos Sand 60x90 R 23¾"x35½" R - 13 Caras 13 Patterns 13 Faces
100x100 R 2.0 40x 40" R 2.0 - 8 Caras 8 Patterns 8 Faces
60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 17 Caras 17 Patterns 17 Faces

	Pearl	Grey	Anthracite	Sand
100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0	-	S411R	-	S411R
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G692R	G692R	G694R	G692R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G421R	G421R	G423R	G421R



Lithos Grey 60x90 R 2.0 / 23 $\frac{3}{4}$ "x35 $\frac{1}{2}$ " R 2.0 - 60x60 R 2.0 / 23 $\frac{3}{4}$ "x23 $\frac{3}{4}$ " R 2.0

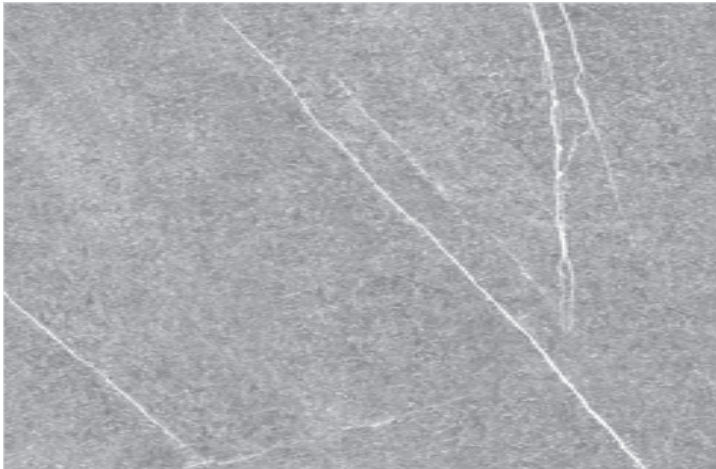
Portobello



2.0



60x90 R
23¾"x35½" R



Portobello Dark Grey 60x90 R 2.0



Portobello Antracita 60x90 R 2.0



Portobello Antracita 60x90 R 23¾"x35½" R - 13 Caras 13 Patterns 13 Faces

	Dark Grey	Antracita
60x90 R 2.0/ 23¾"x35½" R 2.0	G691R	G693R



Portobello Dark Grey 60x90 R 2.0 / 23 3/4"x35 1/2" R 2.0

Stendal



2.0



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



Stendal Beige 60x90 R 2.0



Stendal Taupe 60x90 R 2.0



Stendal Grey 60x90 R 2.0



Stendal Dark Grey 60x90 R 2.0



Stendal Grey 60x90 R 23¾"x35½" R - 13 Caras 13 Patterns 13 Faces
60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 15 Caras 15 Patterns 15 Faces

	Beige	Taupe	Grey	Dark Grey
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G691R	G691R	G691R	G692R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R	G420R	-



Stendal Dark Grey 60x90 R 2.0 / 23 3/4" x 35 1/2" R 2.0

Toscana

2.0



60x120 R
23¾"x47½" R



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



NANOTECH Toscana Ivory 60x90 R 2.0



NANOTECH Toscana Natural 60x90 R 2.0

	Ivory	Natural
60x120 R 2.0 / 23¾"x47½" R 2.0	G611R	G611R
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G691R	G691R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R



Toscana Natural 60x90 R 23¾"x35½" R - 11 Caras 11 Patterns 11 Faces
60x120 R 23¾"x47½" R - 11 Caras / 11 faces
60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 13 caras aleatorias gráfica 60x120 cm
13 graphic random faces 60x120 cm - 13 empreintes aléatoire graphique 60x120 cm



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antisdizante con texture suave

Toscana Ivory 60x90 R 2.0 / 23 3/4" x 35 1/2" R 2.0

Carleen



2.0



60x60 R
23¾"x23¾" R



Carleen White 60x60 R 2.0



Carleen Sand 60x60 R 2.0



Carleen Dark Grey 60x60 R 2.0



Carleen White 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - Caras aleatorias gráfica 3,6x2,4 m
Graphic random faces 3,6x2,4 m Empreintes aléatoire graphique 3,6x2,4m

	White	Sand	Dark Grey
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R	G421R



Carleen Sand 60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0

Columbia



2.0



60x60 R
23¾"x23¾" R



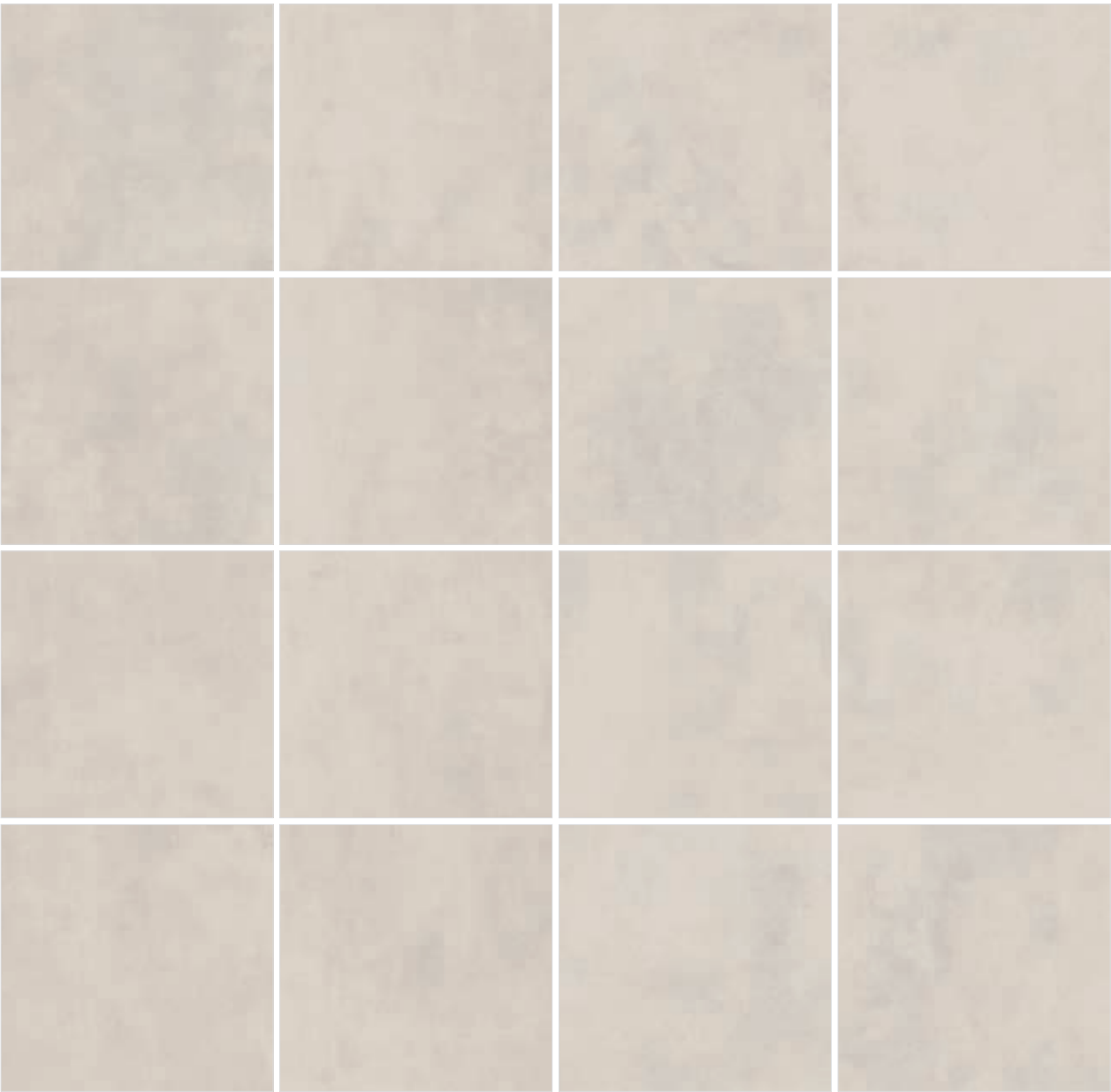
NANOTECH
Columbia Pearl 60x60 R 2.0



NANOTECH
Columbia Sand 60x60 R 2.0



NANOTECH
Columbia Grey 60x60 R 2.0



Columbia Pearl 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 13 caras aleatorias gráfica 60x120 cm
13 graphic random faces 60x120 cm - 13 empreintes aléatoire graphique 60x120 cm

	Sand	Pearl	Grey
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R	G420R



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antiscivolo con texture suave

NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antiscivolo con texture suave

Columbia Pearl 60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antisdizante con texture suave

Columbia Sand 60x60 R 2.0 / 23¾" x 23¾" R 2.0

Geostone



60x60 R
23¾"x23¾" R



Geostone Grey 60x60 R 2.0



Geostone Sand 60x60 R 2.0



Geostone Anthracite 60x60 R 2.0

	White	Sand	Dark Grey
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G421R	G421R	G422R

2.0



Geostone Anthracite 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 21 Caras 21 Patterns 21 Faces



Geostone Grey 60x60 R 2.0 / 23 3/4" x 23 3/4" R 2.0

Lithos



100x100 R
40"x40" R



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



Lithos Pearl 60x60 R 2.0



Lithos Grey 60x60 R 2.0



Lithos Sand 60x60 R 2.0



Lithos Anthracite 60x60 R 2.0

	Pearl	Grey	Anthracite	Sand
100x100 R 2.0 / 40x40" R 2.0	-	S411R	-	S411R
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G692R	G692R	G694R	G692R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G421R	G421R	G423R	G421R

2.0



Lithos Pearl 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 17 Caras 17 Patterns 17 Faces
100x100 R 2.0 40x 40" R 2.0 - 8 Caras 8 Patterns 8 Faces
60x90 R 23¾"x35½" R - 13 Caras 13 Patterns 13 Faces



Lithos Pearl 60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0

Materica



2.0



60x60 R
23 3/4" x 23 3/4" R



Materica Sand 60x60 R 2.0



Materica Grey 60x60 R 2.0



Materica Sand 60x60 R 2.0 23 3/4" x 23 3/4" R 2.0 - 17 Caras 17 Patterns 17 Faces

	Sand	Grey
60x120 R 2.0 / 23 3/4" x 47 1/4" R 2.0	G612R	G612R
60x60 R 2.0 / 23 3/4" x 23 3/4" R 2.0	G422R	G422R



Materica Sand 60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0

Ródano



60x120 R
23¾"x47⅞" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



Ródano Dark Grey 60x60 R 2.0



Ródano Taupe 60x60 R 2.0



Ródano Anthracite 60x60 R 2.0

	Dark Grey	Taupe	Anthracite
60x120 R 2.0 / 23¾"x47⅞" R 2.0	G612R	G612R	-
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R	G421R

2.0

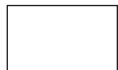


Ródano Taupe 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 16 Caras 16 Patterns 16 Faces
60x120 R 23¾"x47⅞" R - Caras aleatorias en 7 lienzos de 1,3x1,3 m /
Graphic random 7 faces of 1,3x1,3 m / 7 Empreintes aléatoires, graphique du 1,3x1,3 m



Ródano Dark Grey 60x60 R 2.0 / 23 3/4" x 23 3/4" R 2.0

Stendal



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



Stendal Beige 60x60 R 2.0



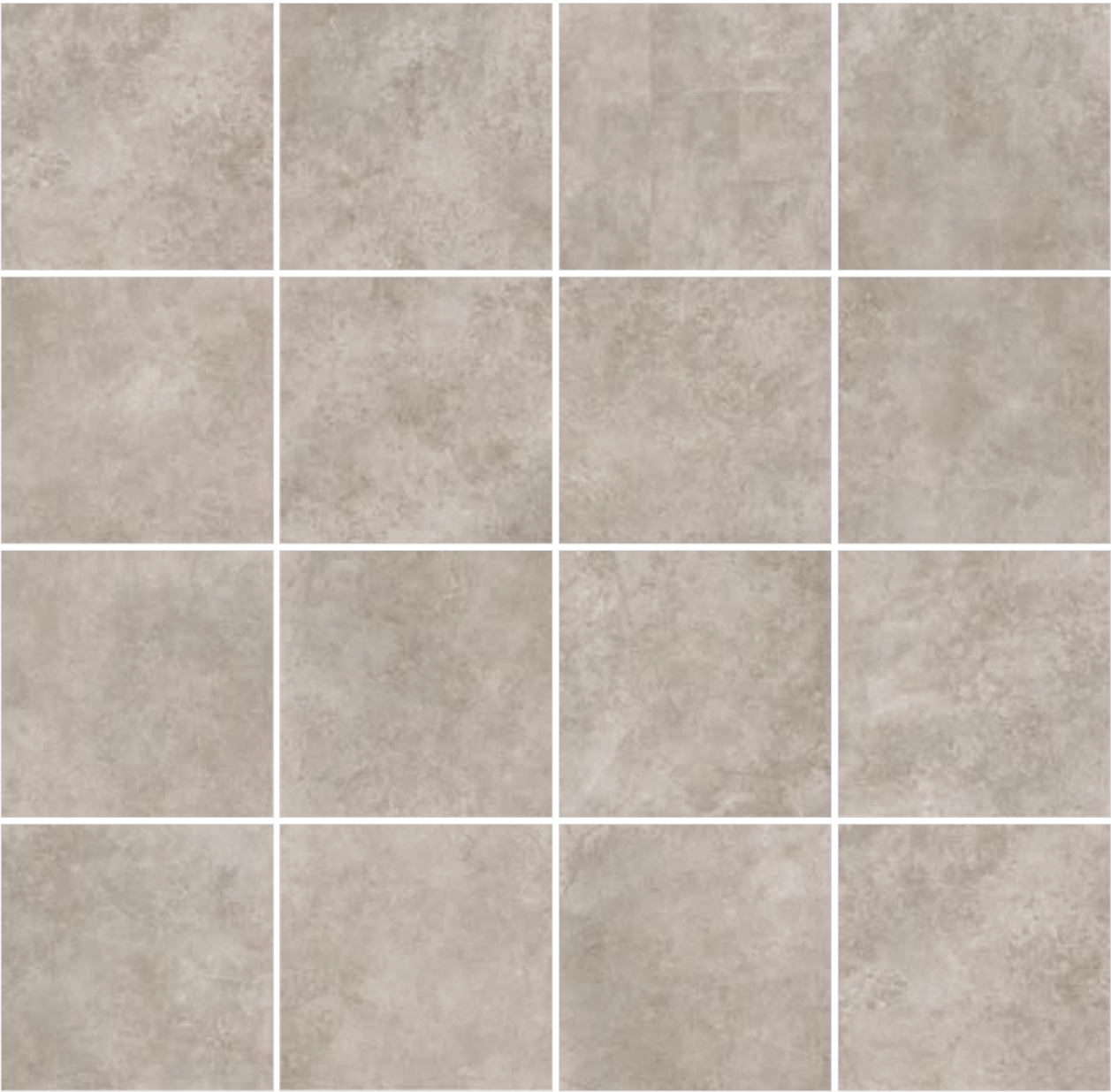
Stendal Taupe 60x60 R 2.0



Stendal Grey 60x60 R 2.0

	Beige	Taupe	Grey	Dark Grey
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G691R	G691R	G691R	G692R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R	G420R	-

2.0



Stendal Dark Grey 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 15 Caras 15 Patterns 15 Faces
60x90 R 23¾"x35½" R - 13 Caras 13 Patterns 13 Faces



Stendal Grey 60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0

Toscana



60x120 R
23¾"x47¼" R



60x90 R
23¾"x35½" R



60x60 R
23¾"x23¾" R



NANOTECH
Toscana Ivory 60x60 R 2.0



NANOTECH
Toscana Natural 60x60 R 2.0

	Ivory	Natural
60x120 R 2.0 / 23¾"x47¼" R 2.0	G611R	G611R
60x90 R 2.0 / 23¾"x35½" R 2.0	G691R	G691R
60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0	G420R	G420R

2.0



Toscana Natural 60x60 R 2.0 23¾"x 23¾" R 2.0 - 13 caras aleatorias gráfica 60x120 cm
13 graphic random faces 60x120 cm - 13 empreintes aléatoire graphique 60x120 cm
60x90 R 23¾"x35½" R - **11 Caras 11 Patterns 11 Faces**
60x120 R 23¾"x47¼" R - **11 Caras / 11 faces**



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con textura suave

Tocana Ivory 60x60 R 2.0 / 23¾"x23¾" R 2.0

PIEZAS COMPLEMENTARIAS 2.0
COMPLEMENTARY PIECES 2.0
PIÈCES COMPLÉMENTAIRES 2.0

Las baldosas cerámicas completan su oferta para adaptarse y personalizar cualquier lugar a través de las llamadas piezas especiales y complementarias. No solo tienen una función decorativa -muchas se personalizan dando lugar a piezas únicas-, sino también práctica.

The tiles are rounded off with a selection of special tile pieces to help customize settings. Not only do they fulfil a decorative function, adding a unique personal touch to settings, but they also play a practical role.

Les carreaux de céramique complètent son offre pour s'adapter et personnaliser n'importe quelle ambiance à travers des pièces spéciales et complémentaires. Elles ont non seulement une fonction décorative, elles sont personnalisées donnant lieu à des pièces uniques, mais aussi pratique.

RODAPIÉ ROMO ROUND EDGE BULLNOSE  8x60 R / 8x90 R / 8x120 R / 8x100 R	BORDE ROMO ROUNDED EDGE TILE  20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R	BORDE INGLETEADO MITRED EDGE TILE   20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R	BORDE HUELLA-TABICA INGLETEADO DOUBLE MITRED SQUARE TREAD   20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R
BORDE ÁNGULO EXTERIOR ROMO OUTER CORNER ROUNDED EDGE TILE  20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R	BORDE ÁNGULO INTERIOR ROMO INNER CORNER ROUNDED EDGE TILE  20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R	BORDE ÁNGULO INTERIOR INGLETEADO INNER CORNER MITRED EDGE TILE  20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R	BORDE ÁNGULO EXTERIOR INGLETEADO OUTER CORNER MITRED EDGE TILE   20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R
PELDAÑO ROMO ANGULAR DOUBLE ROUND EDGE STEP  30x60 R / 60x60 R / 30x90 R / 60x90 R 30x120 R / 40x120 R 30x100 R / 40x100 R	PELDAÑO ROMO SINGLE ROUND EDGE STEP  30x60 R / 60x60 R / 30x90 R / 60x90 R 30x120 R / 40x120 R 30x100 R / 40x100 R	PELDAÑO INGLETEADO ANGULAR DOUBLE MITRED STEP TREAD   30x60 R / 60x60 R / 30x90 R / 60x90 R 30x120 R / 40x120 R 30x100 R / 40x100 R	PELDAÑO INGLETEADO MITRED STEP TREAD   30x60 R / 60x60 R / 30x90 R / 60x90 R 30x120 R / 40x120 R 30x100 R / 40x100 R
ESQUINA DRAIN ANGLE  20x20 R	REJILLA POOL GRID  20x60 R / 20x90 R / 20x120 R / 20x100 R		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPESORADOS 2.0
TECHNICAL CHARACTERISTICS THICKNESS 2.0
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ÉPAISSEURS 2.0

DESCRIPCIÓN DEL TEST / TEST DESCRIPTION		VALOR DEL TEST / TEST VALUE	KTLCERÁMICA	NORMA / STANDARD
Absorción de agua / Water absorbtion		Ev≤ 0,5%	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-3
Fuerza de rotura / Breaking Strength		≥2500 N	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-4
Resistencia a la flexión / Modulus of rupture		≥ 40 N/mm2	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-4
Abrasion superficial / Surface Abrasion		-	Valor declarado / Declared value	UNE-EN-ISO 10545-7
Resistencia al cuarteo / Crazing resistance		Requerido / Requested	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-11
Resistencia a la helada / Frost resistance		Requerido / Requested	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-12
Resistencia al deslizamiento / Slip resistance		Péndulo / Pendulum	Clase 3 / Class 3	UNE-EN 16165 Anexo C AN 2.6
		Resistencia al deslizamiento (Péndulo): Método operativo (PTV) Slip resistance (Pendulum): Pendulum test value(PTV)	+36	UNE-EN16165 Anexo C UK SRG
		Coefficiente de fricción dinámico (D.C.O.F) Dynamic coefficient of fricction (D.C.O.F)	>0.63	ANSI A326.3:2021
		 Ángulo crítico de deslizamiento (Rampa) Critical angle of slip (Inclined platform)	≥R10	UNE-EN 16165 Anexo B AN 3.3
		 Ángulo crítico de deslizamiento (Rampa) Critical angle of slip (Inclined platform)	≥R11	UNE-EN 16165 Anexo B AN 3.3
		Ángulo crítico de deslizamiento zonas húmedas para andar descalzo Critical angle of slip wet-loaded barefood areas	Clase C / Class C	UNE-EN 16165 Anexo A AN 3.2
Resistencia química / Chemical resistance	Productos domésticos y de piscina / Household chemicals and swimming pool salts	Mínimo clase B / Minimum class B	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-13
	Ácidos a baja concentración / Low concentration of acids	Mínimo clase LB / Minimum class LB	Valor declarado / Declared value	UNE-EN ISO 10545-13
	Bases a baja concentración / Low concentration of alkalis	Mínimo clase LB / Minimum class LB	Valor declarado / Declared value	UNE-EN ISO 10545-13
Resistencia a las manchas / Stain resistance		Mínimo clase 3 / Minimum Class 3	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-14

EMBALAJE
PACKING LIST
CONDITIONNEMENT

Formatos / Sizes	Espesor (mm)	Pzas/Cj	M²/Cj	Kg/Cj	Kg/M²	Cjas/Pal	M²/Pal	Kg/Pal
60x60 R 2.0 (59,2x59,2 R) / 23¾"x23¾" R 2.0	20	2	0,71	28,20	39,82	36	25,49	1030
60x90 R 2.0 (59,5x90 R) / 23¾"x35⁹⁄₂" R 2.0	20	2	1,07	44,28	41,35	21	22,49	955
60x120 R 2.0 (59,5x100 R) / 23¾"x47¼" R 2.0	20	1	0,71	30,06	42,10	32	22,85	982
100x100 R 2.0 (99,5x9.5 R) / 40"x40" R 2.0	20	1	0,99	42,50	42,51	24	26,76	1050

© Copyright KTL, S.L.U.

Reservados todos los derechos

2.0 Outdoor Collection - 2026

KTL se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin preaviso de ningún tipo.

Los acabados se dan a título indicativo, quedando bajo reserva los ajustes de los colores consecuencia de las técnicas de impresión.

Por ello las fotografías de los productos expuestos no son contractuales.

...

© Copyright KTL, S.L.U.

All rights reserved.

2.0 Outdoor Collection - 2026

KTL reserves the right to change the characteristics of its products without prior notice.

Information about the finishes of the goods is only provided as a guide.

As a result of the printing techniques there might be differences between the colours printed in this catalogue and these of the real products.

Colours shown in this catalogue are not contractual.