

# GRES ARAGÓN

SOLUTIONS FOR LIVING

Cuando en 1944 nace la empresa familiar **Gres Aragón**, nada hacía suponer que 75 años más tarde, lo que era un taller de alfarería, se habría convertido en una empresa que produce más de 1.000 referencias de gres natural y porcelánico, vendidas en un centenar de países, y está presente, con su buen hacer tanto, en la piscina de una residencia privada como en la fachada cerámica de un edificio inteligente.

Fruto del esfuerzo, la innovación y las inversiones realizadas a lo largo de la historia, **Gres Aragón** ha desarrollado una gran gama de productos diferenciados en función de su tipología, así, encontramos, además de la marca **Gres Aragón**, **Acepool**, la línea de piscinas e instalaciones deportivas, **Faveker**, división que desarrolla las fachadas ventiladas y **Bioklinker**, tecnología de vanguardia para el pavimento industrial antibacteriano.

When the family-run company **Gres Aragón** was first founded in 1944, no one could possibly imagine that 75 years later, that original potter's workshop would have turned into a company which produces over 1,000 natural-look stoneware and porcelain tile models, sold in over one hundred different countries or that, thanks to its skilful efforts, its products would be found in places as wide-ranging as swimming pools in private homes or on the façades of smart buildings.

As a result of the effort, innovation and investments made throughout history, Gres Aragón has developed a wide range of differentiated products depending on their type, so we find, in addition to the **Gres Aragón** brand, **Acepool**, the pool and sports facilities line, **Faveker**, a division that develops ventilated facades and **Bioklinker**, avant-garde technology for antibacterial industrial flooring.

**ACEPOOL**  
WELLNESS CERAMICS-GRES ARAGON

  
ARCHITECTURAL CERAMICS

  
**BIOKLINKER**  
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

# Porcelánicos Porcelain Tiles



## GRES PORCELÁNICO

En Gres Aragón hemos ido un paso más allá ofreciendo productos porcelánicos con excelentes prestaciones, así como con un índice de absorción de agua inferior.

El espesor de este tipo de productos es más ligero, entre 8 y 18 mm, sin embargo, sigue ofreciendo excelentes cualidades de dureza y antideslizamiento, entre otras. En todas las colecciones también se fabrican kits completos en los que se facilitan las baldosas acompañadas de peldaños, esquinas, rodapiés, zanquines, vierteaguas y pasamanos. Además, ofrecemos un acabado global con todas las piezas necesarias para la construcción de piscinas privadas.

## PORCELAIN TILES

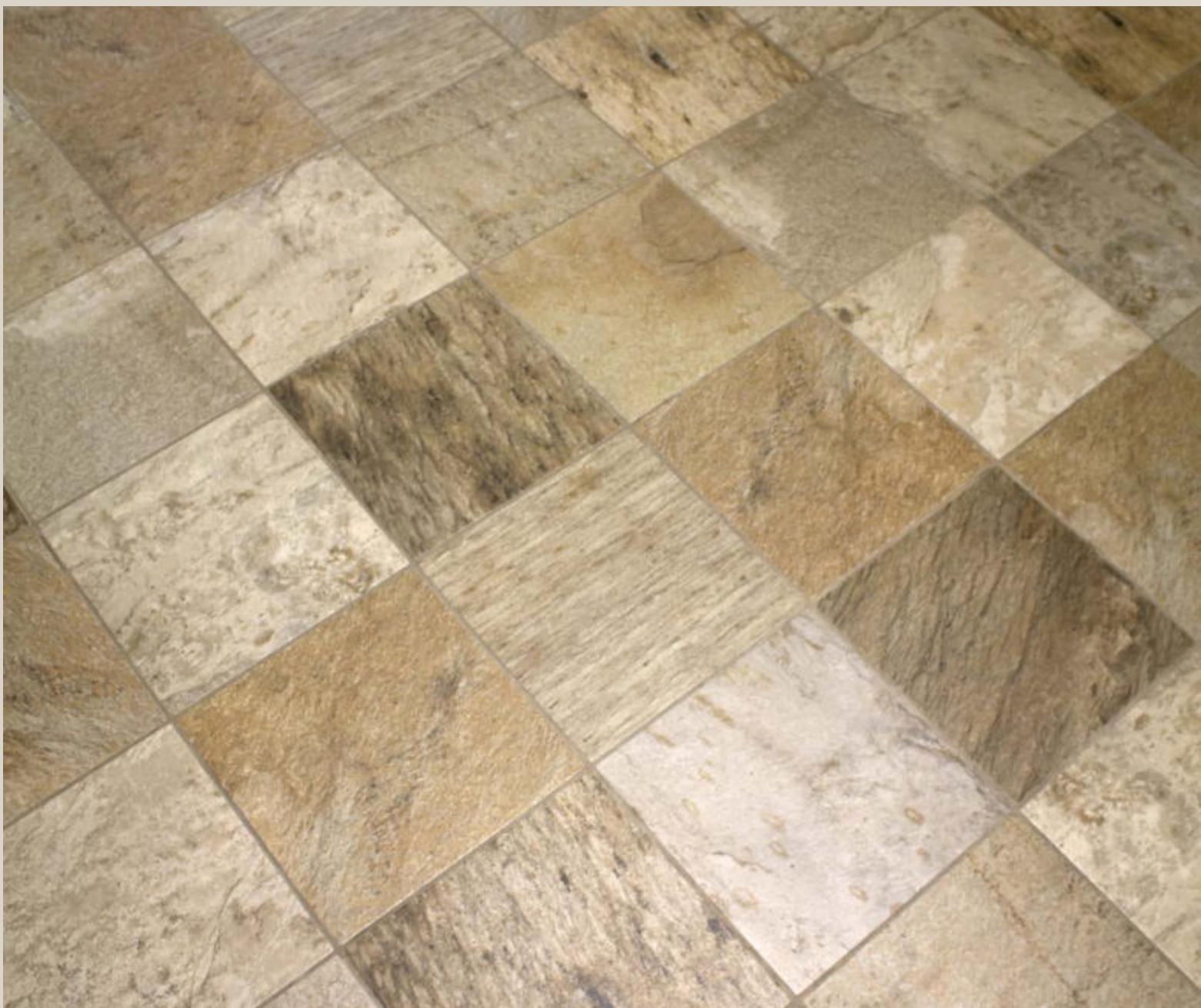
At Gres Aragón we have gone a step further by offering top-performing porcelain products and with a lower rate of water absorption.

These products are thinner — between 8 and 18 mm — but they still offer excellent hardness and anti-slip qualities, among others. In all ranges we include complete kits of tiles, steps, corners, skirtings, strings and handrails. We also offer all the necessary pieces for constructing private pools.



Según norma ISO 22196:2011 nuestra gama porcelánico tiene un índice de eficacia bactericida R>2, que equivale a una reducción del 99% de las bacterias.

According to ISO 22196: 2011 our porcelain range has a bactericidal efficacy index  $R > 2$ , which is equivalent to a 99% reduction in bacteria.



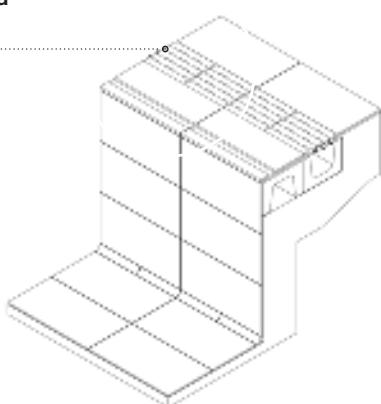
#### PORCELÁNICO / PORCELANIC TILES

#### KLINKER

##### Rejilla monocompact ranurada Monocompact grooved grid

En **rejillas porcelánicas** los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm. de ancho.

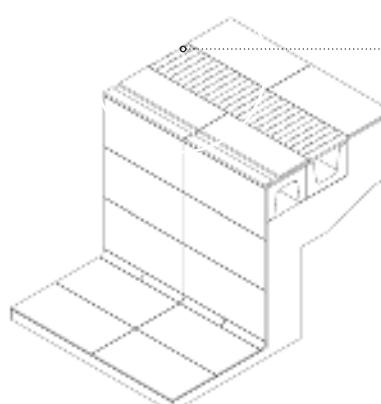
Install the **porcelain grids** with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a 250 mm. channel wide.



##### Rejilla cerámica monocompact Monocompact ceramic grid

En **rejillas klinker** los agujeros siempre deben ir perpendiculares al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm. de ancho.

Install the **klinker grids** with the holes always perpendicular to the pool vessel to get a greater resistance, with a 250 mm. channel wide.



# Colocación de pavimentos de las familias porcelánicas

## Laying instructions for porcelain tiles families

Se seguirán las recomendaciones generales de preparación del soporte, colocación y limpieza, teniendo en cuenta las siguientes particularidades en el replanteo:

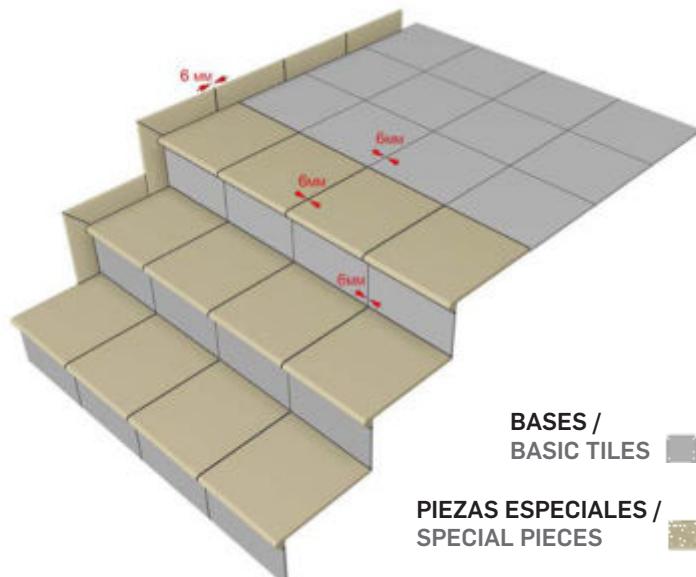
- Colocación de solo bases: la junta recomendada entre bases es de 3 mm , quedando la media nominal modulada a dicho ancho de junta.
- Colocación de bases combinadas con piezas especiales: la junta recomendada entre bases y entre piezas especiales es de 6 mm.

Take into account the following recommendations concerning the support preparation, laying and cleaning process:

- Laying instructions only basic tiles: we recommend to use a joint of 3 mm between tiles (taking into account that the nominal size should modulate with the joint width).
- Laying instructions of basic tiles combined with special pieces: we recommend to use a joint between basic tiles and between special pieces of 6 mm.

En los siguientes gráficos se muestra el modo recomendado de colocar bases y piezas especiales.

We show in the following graphs the recommended way to lay basic tiles and special pieces.



# ORDESA

PORCELÁNICOS PORCELAIN TILES

Colores / Colors



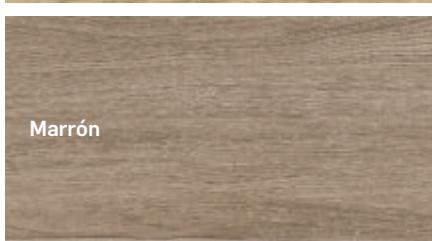
Gris



Beige



Natural



Marrón

Los colores son indicativos.  
Colors are just indicative.

(cm) Formatos / Sizes

15x60

20x120



PORCELÁNICO  
PORCELAIN



ESMALTADO  
GLAZED



Características dimensionales  
Dimension tolerance

<1% / <0,6%  
máx 2 mm.



Absorción de agua  
Water absorption

E≤0,5%



Expansión por humedad  
Moisture expansion

<0,1 mm/m



Resistencia a la flexión  
Breaking strength

40N/mm<sup>2</sup>



Resistencia a la abrasión superficial  
Resistance to surface abrasion

PEI 4



Resistencia a las manchas  
Resistance to stains

clase 5  
class 5



Péndulo (CTE)  
Not required out of Spain

Antideslizante clase 3  
Anti slip class 3  
Liso clase 1  
Smooth class 1



A pie descalzo  
Barefoot slip resistance

Antideslizante C  
Anti slip C  
Liso A  
Smooth A



A pie calzado  
Slip resistance with footwear

Antideslizante R11  
Anti slip R11  
Liso R9  
Smooth R9



Resistencia al cuarteo  
Crazing resistance

sí/yes



Resistencia a la helada  
Frost resistance

✓



Resistencia al choque térmico  
Resistance to thermal shock

✓



Resistencia química  
Chemical resistance

✓



Destonificado  
Shade variation

V3 moderado  
mild



Antibacteriano  
Antibacterian

R>2  
Reducción  
antibacteriana >99 %



Ordesa Marrón 15x60



# ORDESA

PORCELÁNICOS  
PORCELAIN TILES



Colores / Colors



Gris



Beige



Natural



Marrón

## BASE 15x60 TILE 15x60

[147x597x10 mm]

<b>Gris</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 904623 [MC520]
<b>Beige</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 904624 [MC520]
<b>Natural</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 905506 [MC520]
<b>Marrón</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 904625 [MC520]



## BASE 20x120 TILE 20x120

[195x1200x10,4 mm]

rectificada/rectified

<b>Gris</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 904715 [MC567]
<b>Beige</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 904716 [MC567]
<b>Natural</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 905480 [MC567]
<b>Marrón</b> Antideslizante / Anti slip	Cod. 904717 [MC567]
<b>Gris</b> Liso / Smooth	Cod. 905159 [MC567]
<b>Beige</b> Liso / Smooth	Cod. 905160 [MC567]
<b>Natural</b> Liso / Smooth	Cod. 905507 [MC567]
<b>Marrón</b> Liso / Smooth	Cod. 905161 [MC567]



	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M./Caja U.M./Box	U.M./Palet U.M./Pallet	Pzs./U.M. Pcs./U.M.	Pzs./Caja Pcs./Box	Kg./U.M. Kg./U.M.	Kg./Caja Kg./Box	Kg./Palet Kg./Pallet
<b>Base 15x60</b> Tile 15x60	10	m <sup>2</sup> sqm	0,99	71,29	11,11	11	21,54	21,33	1536
<b>Base 20x120</b> Tile 20x120	10,4	m <sup>2</sup> sqm	0,95	45,73	4,2	4	23,41	22,2	1060

\* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m<sup>2</sup> o lm se sirven contando la junta normal entre piezas.

\* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: Consultar pág. 15.

Recommended joint width: See pg. 15.



Ordesa Beige 20x120

# ORDESA

PORCELÁNICOS  
PORCELAIN TILES



Colores / Colors



Gris



Beige



Natural



Marrón



46

PAVIMENTOS FLOOR TILES

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.* U.M./Box	U.M./Caja U.M./Pallet	U.M./Palet U.M./Pallet	Pzs./U.M. Pcs./U.M.	Pzs./Caja Pcs./Box	Kg./U.M. Kg./U.M.	Kg./Caja Kg./Box	Kg./Palet Kg./Pallet
<b>Peldaño redondeado 120</b> Rounded stair-tread 120	14	Pz. Pc.	2	32	1	2	12,1	24,2	387,2
<b>Peldaño recto 60</b> Straight stair-tread 60	14	Pz. Pc.	4	144	1	4	5,8	23,4	842
<b>Peldaño recto 120</b> Straight stair-tread 120	14	Pz. Pc.	2	32	1	2	11,32	22,6	362,2
<b>Tapa peldaño redonda dcha.</b> Right rounded step cover	-	Pz. Pc.	10	**	1	10	0,17	1,7	**
<b>Tapa peldaño redonda izda.</b> Left rounded step cover	-	Pz. Pc.	10	**	1	10	0,17	1,7	**
<b>Tapa peldaño recta</b> Straight step cover	-	Pz. Pc.	10	**	1	10	0,17	1,7	**

\* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m<sup>2</sup> o lm se sirven contando la junta normal entre piezas.

\* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

\*\* Consultar datos de embalaje con fábrica / \*\* Ask for packing information to the factory

Anchura recomendada de la junta de colocación: Consultar pág. 15.

Recommended joint width: See pg. 15.

# Piezas especiales Special pieces

## PELDAÑO REDONDEADO 120

ROUNDED STAIR-TREAD 120

Liso · Smooth

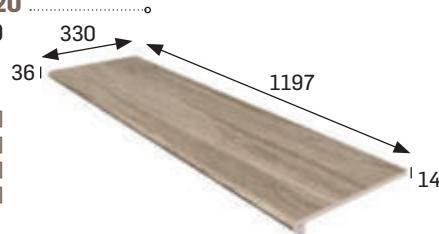
[1197x330x14 mm]

**Gris** Cod. 970164 [PZ724]

**Beige** Cod. 970165 [PZ724]

**Natural** Cod. 970177 [PZ724]

**Marrón** Cod. 970173 [PZ724]



## PELDAÑO RECTO 60

STRAIGHT STAIR-TREAD 60

Antideslizante · Anti slip

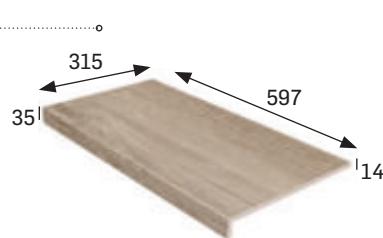
[597x315x14 mm]

**Gris** Cod. 970064 [PZ603]

**Beige** Cod. 970065 [PZ603]

**Natural** Cod. 970175 [PZ603]

**Marrón** Cod. 970066 [PZ603]



## PELDAÑO RECTO 120

STRAIGHT STAIR-TREAD 120

Antideslizante · Anti slip

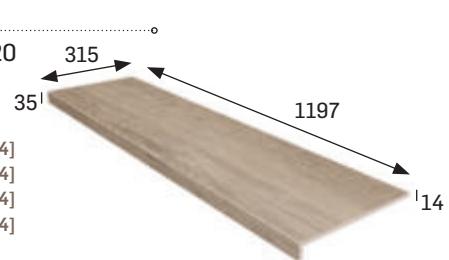
[1197x315x14 mm]

**Gris** Cod. 970067 [PZ724]

**Beige** Cod. 970068 [PZ724]

**Natural** Cod. 970176 [PZ724]

**Marrón** Cod. 970069 [PZ724]



## TAPA PELDAÑO REDONDA DCHA

RIGHT ROUNDED STEP COVER

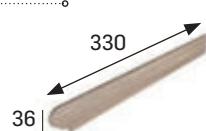
[330x36 mm]

**Gris** Cod. 905222 [PZ190]

**Beige** Cod. 905221 [PZ190]

**Natural** Cod. 905513 [PZ190]

**Marrón** Cod. 905223 [PZ190]



## TAPA PELDAÑO REDONDA IZDA

LEFT ROUNDED STEP COVER

[330x36 mm]

**Gris** Cod. 905225 [PZ190]

**Beige** Cod. 905224 [PZ190]

**Natural** Cod. 905514 [PZ190]

**Marrón** Cod. 905226 [PZ190]



## TAPA PELDAÑO RECTA

STRAIGHT STEP COVER

[315x35 mm]

**Gris** Cod. 905282 [PZ190]

**Beige** Cod. 905281 [PZ190]

**Natural** Cod. 905515 [PZ190]

**Marrón** Cod. 905283 [PZ190]



# ORDESA

PORCELÁNICOS  
PORCELAIN TILES



Colores / Colors



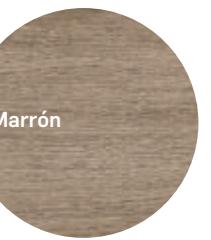
Gris



Beige



Natural



Marrón



	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M./Caja U.M./Box	U.M./Palet U.M./Pallet	Pzs./U.M. Pcs./U.M.	Pzs./Caja Pcs./Box	Kg./U.M. Kg./U.M.	Kg./Caja Kg./Box	Kg./Palet Kg./Pallet
<b>Tabica 15x120 Riser 15x120</b>	10,4	Pz. Pc.	6	264	1	6	4,24	25,4	1119
<b>Rodapié 30 Skirting board 30</b>	9,5	ml lm	10,21	367,57	3,33	34	1,74	17,6	650
<b>Zanquín redondeado izda. Rounded string left</b>	9,5	Jg. set	5	300	2	10	0,85	4,25	255
<b>Zanquín redondeado dcha. Rounded string right</b>	9,5	Jg. set	5	300	2	10	0,85	4,25	255
<b>Zanquín recto izda. Straight string left</b>	9,5	Jg. set	5	300	2	10	0,85	4,25	255
<b>Zanquín recto dcha. Straight string right</b>	9,5	Jg. set	5	300	2	10	0,85	4,25	255

\* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m<sup>2</sup> o ml se sirven contando la junta normal entre piezas.  
\* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: Consultar pág. 15.  
Recommended joint width: See pg. 15.

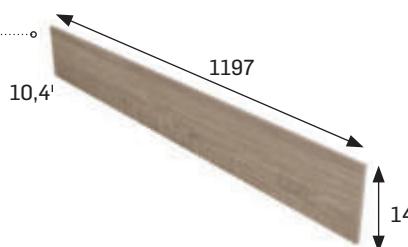
# Piezas especiales Special pieces

## TABICA 15X120

RISER 15x120

Antideslizante · Anti slip  
[147x1197x10,4 mm]

<b>Gris</b>	Cod. 904635	[PZ220]
<b>Beige</b>	Cod. 904636	[PZ220]
<b>Natural</b>	Cod. 905516	[PZ220]
<b>Marrón</b>	Cod. 904637	[PZ220]



## RODAPÍE 30

SKIRTING BOARD 30

Liso · Smooth  
[297x80x9,5 mm]

<b>Gris</b>	Cod. 904638	[ML230]
<b>Beige</b>	Cod. 904639	[ML230]
<b>Natural</b>	Cod. 905517	[ML230]
<b>Marrón</b>	Cod. 904640	[ML230]



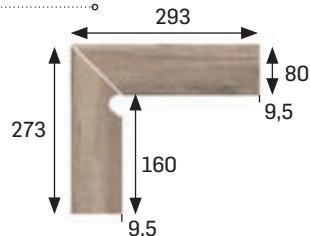
## ZANQUÍN REDONDEADO IZDA.

ROUNDED STRING LEFT SIDE

Liso · Smooth

[293x80/273x9,5 mm]

<b>Gris</b>	Cod. 905219	[JG245]
<b>Beige</b>	Cod. 905218	[JG245]
<b>Natural</b>	Cod. 905521	[JG245]
<b>Marrón</b>	Cod. 905220	[JG245]



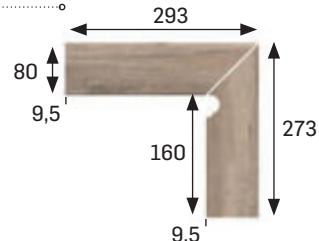
## ZANQUÍN REDONDEADO DCHA.

ROUNDED STRING RIGHT SIDE

Liso · Smooth

[293x80/273x9,5 mm]

<b>Gris</b>	Cod. 905216	[JG245]
<b>Beige</b>	Cod. 905215	[JG245]
<b>Natural</b>	Cod. 905522	[JG245]
<b>Marrón</b>	Cod. 905217	[JG245]



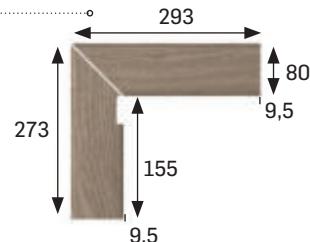
## ZANQUÍN RECTO IZDA.

STRAIGHT STRING LEFT SIDE

Antideslizante · Anti slip

[293x80/273x9,5 mm]

<b>Gris</b>	Cod. 904644	[JG245]
<b>Beige</b>	Cod. 904645	[JG245]
<b>Natural</b>	Cod. 905519	[JG245]
<b>Marrón</b>	Cod. 904646	[JG245]



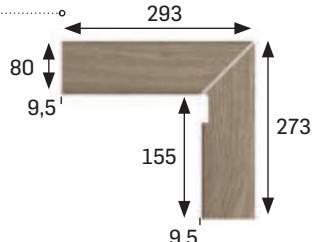
## ZANQUÍN RECTO DCHA.

STRAIGHT STRING RIGHT SIDE

Antideslizante · Anti slip

[293x80/273x9,5 mm]

<b>Gris</b>	Cod. 904647	[JG245]
<b>Beige</b>	Cod. 904648	[JG245]
<b>Natural</b>	Cod. 905520	[JG245]
<b>Marrón</b>	Cod. 904649	[JG245]



# ORDESA

PORCELANICOS  
PORCELAIN TILES



Colores / Colors



Gris



Beige



Natural



Marrón



	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.* Pz. Pc.	U.M./Caja U.M./Box	U.M./Palé U.M./Pallet	Pzs./U.M. Pcs./U.M.	Pzs./Caja Pcs./Box	Kg./U.M. Kg./U.M.	Kg./Caja Kg./Box	Kg./Palé Kg./Pallet
<b>Borde desbordante 60</b> Overflowing edge 60	25	Pz. Pc.	2	60	1	2	9,028	18,056	563
<b>Esq. int. borde desbordante</b> Overflowing internal edge	25	Jg. Set	2	-	2	4	7	14	-
<b>Esq. ext. borde desbordante</b> Overflowing external edge	25	Jg. Set	2	-	2	4	7	14	-
<b>Rejilla monocolor ranurada</b> Monocolor grooved grid	25	Pz. Pc.	5	315	1	5	4,2	20,8	1310
<b>Esquina rejilla</b> Corner grid	25	Set Set	1	-	1	2	7,96	7,96	-
<b>Rejilla flexible ranurada</b> Grooved Flexible grid	25	Pz. Pc.	1	30	1	1	12,7	12,7	381
<b>Canaleta</b> Overflow channel	30	Pz. Pc.	4	288	1	4	2,5	10,2	734
<b>Cantonera</b> External radial tile	-	Pz. Pc.	42	1512	1	42	0,34	14,5	522
<b>Rinconera</b> Internal radial tile	-	Pz. Pc.	35	1260	1	35	0,41	14,2	511
<b>Esq. exterior cantonera</b> External mitre	-	Pz. Pc.	4	-	1	4	0,33	1,3	-
<b>Esq. interior rinconera</b> Internal mitre	-	Pz. Pc.	4	-	1	4	0,33	1,3	-
<b>Escocia cantonera exterior</b> Round external mitre	-	Pz. Pc.	24	-	1	24	0,1	1,9	-
<b>Escocia rinconera interior</b> Round internal mitre	-	Pz. Pc.	24	-	1	24	0,1	1,9	-

\* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m<sup>2</sup> o ml se sirven contando la junta normal entre piezas.  
\* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: Consultar pág. 15.  
Recommended joint width: See pg. 15.