



ACEPOOL

WELLNESS CERAMICS · GRES ARAGON

CERÁMICA PARA
PISCINAS
SWIMMING POOL TILES

GRES ARAGON
SOLUTIONS FOR LIVING



ACEPOŌL

SIMBOLOGÍA SYMBOLS

	PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
	ESMALTADO GLAZED
	Reacción al fuego Reaction to fire
	Absorción de agua Water absorption
	Características dimensionales Dimension tolerance
	Resistencia a la abrasión profunda Resistance to deep abrasion
	Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion
	Coef. Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion coefficient
	Resistencia a la flexión Breaking strength
	Resistencia a las manchas Resistance to stains
	Péndulo (CTE) Not required out of Spain
	Coefficiente fricción dinámico (DCOF) Dynamic coefficient of friction
	A pie descalzo Barefoot slip resistance
	A pie calzado Slip resistance with footwear
	Resistencia al cuarteo Crazing resistance
	Resistencia a la helada Frost resistance
	Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock
	Resistencia química Chemical resistance
	R>2 Reducción antibacteriana >99 %
Destonificado en series porcelánicas Shade variation in porcelain series	
	V2 ligero light
	V3 moderado mild

ACEPOOL

WELLNESS CERAMICS · GRES ARAGON



Piscina pública recreativa y privada public Recreational and private pool

PORCELÁNICOS PORCELAIN TILES	
BASES TILES	14
PIEZAS ESPECIALES SPECIAL PIECES	16
SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES	
OVERFLOW EDGING SYSTEMS	
B-33 PORCELÁNICO PORCELAIN TILES	36
PIEZAS DE HORMIGÓN CONCRETE PIECES	40
SISTEMAS DE CORONACIÓN NO DESBORDANTES	
NOT OVERFLOW EDGING SYSTEMS	
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES	48

Piscina deportiva Sports pool

BASES TILES	28
PIEZAS ESPECIALES SPECIAL PIECES	30
SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES	
OVERFLOW EDGING SYSTEMS	
SISTEMA B-33 SPORT B-33 SPORT SYSTEM	38
SISTEMA GA-SPA GA-SPA SYSTEM	42
SISTEMA FINLANDÉS FINNISH SYSTEM	44
PIEZAS DE HORMIGÓN CONCRETE PIECES	46
ACCESORIOS PLÁSTICOS PLASTIC ACCESSORIES	50
MODELOS DE COLOCACIÓN LAYING MODELS	54
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL INFORMATION	56
PACKING	72
REALIZACIONES PROJECTS	76
ÍNDICE POR REFERENCIA CODE INDEX	78

ACEPOOL es la marca de cerámica para **piscinas** de interior y exterior, deportivas, instalaciones wellness y balnearias. Gracias a nuestro amor por el detalle y al exclusivo **catálogo de piezas especiales** de acabado, nos adaptamos a las necesidades técnicas de cada proyecto y las preferencias de nuestros clientes.

En Gres Aragón **nos gusta ofrecer seguridad, higiene, durabilidad y resistencia** con nuestros materiales. Por eso nuestros **pavimentos, escaleras, terrazas y piscinas** tienen alta resistencia al tránsito, son antibacterianos, impermeables y antideslizantes. Están hechos para durar.

En Gres Aragón también **cuidamos de la Tierra y de nuestra tierra**. Estamos comprometidos mediante una gestión sostenible de nuestros productos, la generación de 0 residuos, la fijación de la población rural y compartiendo la riqueza en nuestro entorno.

Y, sobre todo, en Gres Aragón **nos gustan los desafíos**, cada nuevo proyecto, cada nuevo cliente, es una oportunidad para adaptarnos a sus necesidades y... sus sueños.

ACEPOOL is our tile brand for indoor and outdoor pools, sports pools, wellbeing facilities and spas. Thanks to our passion for detail and our **exclusive range of special tile pieces**, we have products able to fit in with all possible preferences and to meet the technical needs of each and every project.

At Gres Aragón, we **guarantee hygiene, safety, durability and a high resistance**. **Floors, stairs, terraces and swimming pools** clad in our products stand out for their high resistance to traffic, imperviousness, anti-bacterial properties and non-slip grip. Our products are made to last.

At Gres Aragón, we also **care for the planet and the local environment**. Through sustainable management of our products, we are committed to zero waste, the maintenance of the rural population and to sharing wealth locally.

And, above all, at Gres Aragón, we **love to be faced with new challenges**. Each new project and each new client is an opportunity to demonstrate our ability to meet their needs and to make their dreams come true.

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. Y todo ello sin perder su esencia: su amor por la innovación, por el trabajo bien hecho y permaneciendo en el territorio que le vio nacer.

En Gres Aragón nos gusta que el aire libre entre en nuestro hogar. Por eso nuestros suelos y revestimientos puedes usarlos en el interior y en el exterior de tu casa. Están elaborados con arcillas selectas cocidas a más de 1.200°C y son perfectos tanto para andar descalzo en pleno verano como para resistir las heladas del invierno. Son pavimentos y revestimientos cerámicos manufacturados mediante extrusión o prensado, eligiendo la mejor tecnología en cada caso.

En Gres Aragón nos gustan los colores y la variedad de formas y estilos. Esmaltamos nuestro gres y ampliamos la paleta de tonos para cada una de nuestras más de 1.000 referencias, y creamos piezas de acabado, especiales, que aportan soluciones arquitectónicas y de las que logran redondear un ambiente, añadiendo ese plus de calidad, elegancia y confort que solo nosotros ofrecemos.



ACEPOOL

WELLNESS CERAMICS · GRES ARAGÓN

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 skillful efforts, its products would be found in places as wide-ranging as swimming pools in private homes or on the façades of smart buildings. And all this would be achieved without relinquishing its quintessential characteristics-careful craftsmanship and a keen desire to innovate-, and without moving away from the area where it was first founded.

At Gres Aragón, a home's indoor and outdoor areas are equally important. That is why our wall and floor tiles can be used both inside and outside the home. Because they are made of carefully selected clays fired at over 1200°C, they are equally suitable for walking on barefoot in the summer months or for withstanding hard winter frosts. Our wall and floor tiles are either extruded or pressed, using the very best technology in each case.

At Gres Aragón, we love colours and varying shapes and styles. We glaze our stoneware tiles, adding new colours to the available colour spectrums of our over 1,000 tile models. We also manufacture special tile pieces, conceived to help finish off settings with that extra touch of quality, elegance and comfort solely synonymous with Gres Aragón.

Piscina pública recreativa y privada
Public recreational and private pool





BORDE FINLANDÉS BLANCO/AZUL OSCURO
FINNISH EDGE WHITE/DARK BLUE

RANURADO BLANCO 12X25
GROOVED TILES 12X25

APOYO DE REJILLA
GRID SUPPORT





URBAN BEIGE 30x60



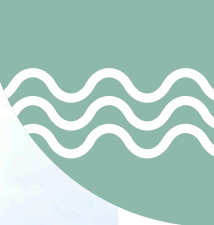
URBAN GRIS 30x60



URBAN GRAFITO 60x60 · PELDAÑO RECTO 120 / STRAIGHT STAIR-TREAD 120



URBAN GRIS 30x60 · GREEN RIVER 15x15



ORDESA MARRÓN 20x120 · GREEN RIVER 15x15



URBAN GRIS 30x60











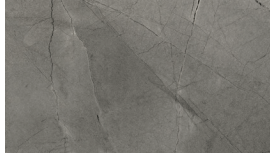




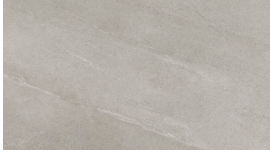
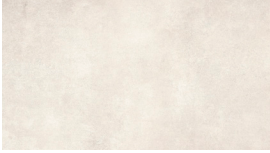



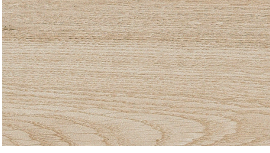








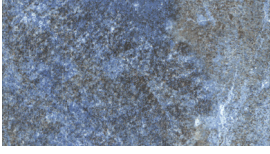

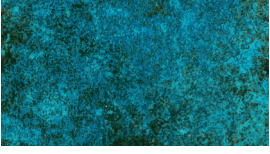
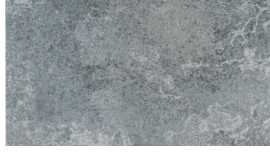

URBAN BLANCO MULTIFORMATO



SELENE CREMA 60x120



URBAN GRIS MULTIFORMATO

Urban					
	URBAN BLANCO	URBAN GRIS	URBAN BEIGE	URBAN CAOBA	URBAN GRAFITO
Marble					
	MARBLE CARRARA BLANCO	TIBET BLANCO	MARBLE TRAVERTINO BEIGE	MARBLE PULPIS	
Cronos					
	CRONOS BLANCO	CRONOS GRIS	CRONOS CREMA		
Materia					
	MATERIA IVORY	MATERIA GRIS			
Selene					
	SELENE BLANCO	SELENE CREMA	SELENE MOCCA		
Zarci					
	ZARCI				
Ordesa					
	ORDESA BEIGE	ORDESA NATURAL	ORDESA MARRÓN		
Petra					
	PETRA OCRE	PETRA BEIGE	PETRA GRIS		
Rodeno					
	RODENO HAYA	RODENO ROBLE	RODENO NOGAL		
Ocean					
	OCEAN BLUE BALI	OCEAN CORAL BAY	OCEAN GREEN RIVER	OCEAN PEARL	OCEAN TURQUOISE

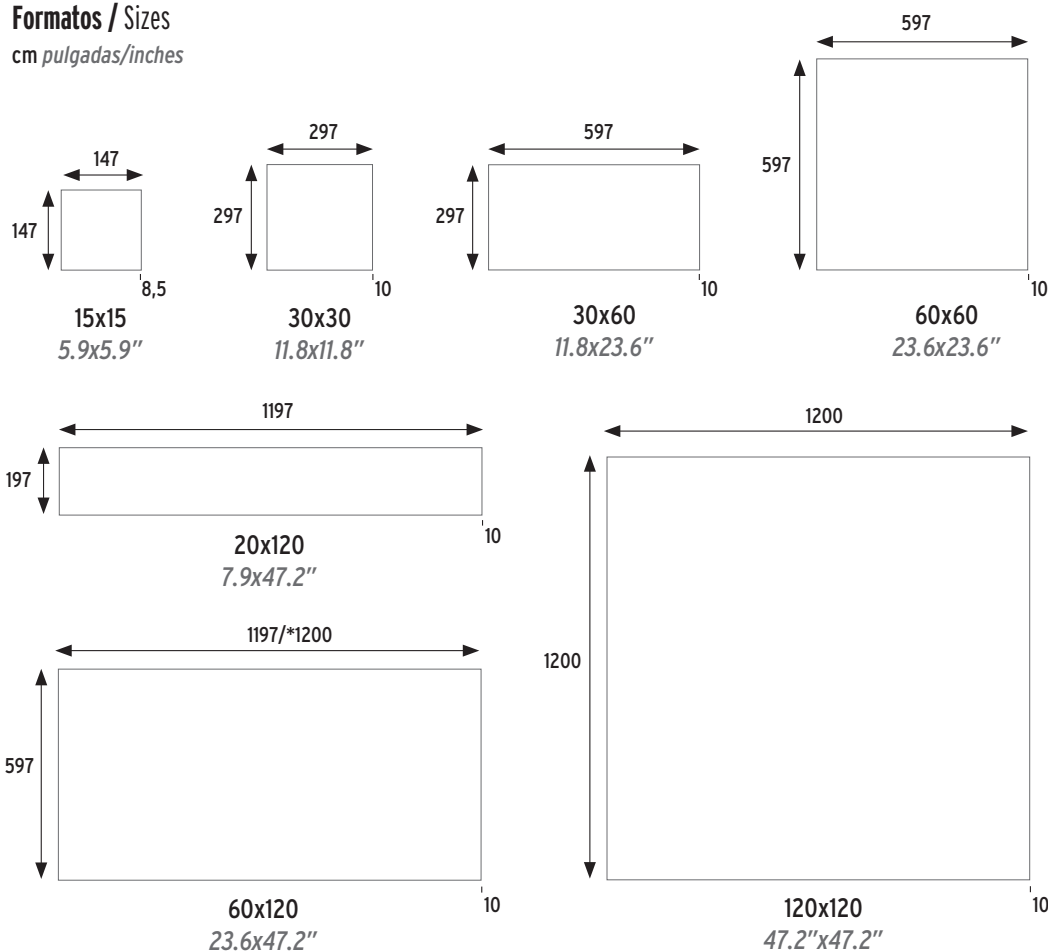
P	PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
E	ESMALTADO GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	E≤0,5%
	PEI 2 a/to 4 según color depending on color
	clase 5 class 5 Selene clase 4 class 4
	Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Zarci, Ordesa, Petra, Rodeno, Ocean, (Mate-Matt) clase class 3
	Urban, Marble, Cronos, Zarci, Ordesa, Petra, Rodeno (Liso-Smooth) clase class 1 Ocean (Brillo-Glossy) clase class 0
	Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Zarci, Ordesa, Petra, Rodeno, Ocean (Mate-Matt) C
	Urban, Marble, Ordesa, Petra, Zarci, Rodeno (Liso-Smooth) Ocean (Brillo-Glossy) A
	Urban, Marble, Cronos, Zarci, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Rodeno, Ocean (Mate-Matt) R11
	Urban, Marble, Cronos, Zarci, Ordesa, Petra, Rodeno (Liso-Smooth) R9 Ocean (Brillo-Glossy) <R9
	sí/yes
	✓
	✓
	✓
	Urban, Marble, Cronos, Materia, Zarci V2 ligero light
	Selene, Petra, Ordesa, Rodeno, Ocean V3 moderado mild
	R>2 Reducción antibacteriana >99 %

Piscina pública recreativa y privada

Public recreational and private pool

Porcelánicos
Porcelain tiles
















Formatos / Sizes
cm pulgadas/inches



* Dimensiones especiales serie Materia y Selene.
Special dimensions Materia and Selene Series.

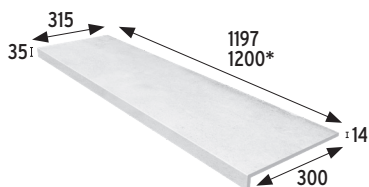
Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

Bases Tiles

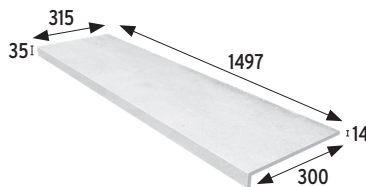
		Rectificada Rectified					
		15x15 5.9x5.9"	30x30 11.8x11.8"	30x60 11.8x23.6"	60x60 23.6x23.6"	20x120 7.9x47.2"	60x120 23.6x47.2"
		147x147x8,5 mm 5.8x5.8x0.3"	297x297x10 mm 11.7x11.7x0.4"	297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4"	597x597x10 mm 23.5x23.5x0.4"	197x1197x10 mm 7.8x47.1x0.4"	597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4"
		MC583	MC479	MC479	MC479	MC567	MC567
	Urban Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth		Cod. 904237	Cod. 904245	Cod. 904253 Cod. 904249		Cod. 906199 Cod. 906280
	Urban Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth		Cod. 904238	Cod. 904246	Cod. 904254 Cod. 904250		Cod. 906198 Cod. 906345
	Urban Beige Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth		Cod. 904239	Cod. 904247	Cod. 904255 Cod. 904251		Cod. 906200 Cod. 906278
	Urban Caoba Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth		Cod. 905634 Cod. 905776	Cod. 905635 Cod. 905636	Cod. 905637 Cod. 905638		Cod. 906249 Cod. 906250
	Urban Grafito Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth		Cod. 904763	Cod. 904765	Cod. 904767 Cod. 904766		Cod. 906281 Cod. 906282
	Carrara Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 905537			Cod. 906271 Cod. 906272
	Tibet Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 904919			Cod. 906201 Cod. 906195
	Travertino Beige Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 905538			Cod. 906275 Cod. 906276
	Marble Pulpis Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 906367			Cod. 906369 Cod. 906368
	Cronos Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 906391			Cod. 906394 Cod. 906397
	Cronos Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 906392			Cod. 906395 Cod. 906398
	Cronos Crema Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth			Cod. 906393			Cod. 906396 Cod. 906399
	Materia Ivory Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth						*600x1200x9,5 mm Cod. 906479* Cod. 906596*
	Materia Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth						Cod. 906478* Cod. 906595*
	Zarci Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth				Cod. 906613		Cod. 906614 Cod. 906675

Piezas especiales Special pieces

Peldaño recto 120
Straight stair-tread 120



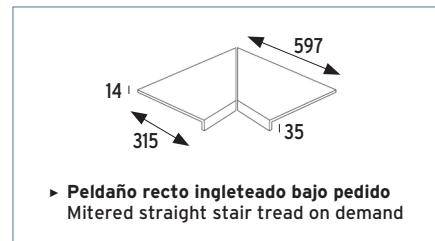
Peldaño recto 150
Straight stair-tread 150



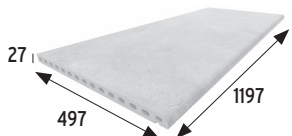
► Disponible bajo pedido (excepto Urban).
Available on demand (except Urban).

Peldaño recto 180* · Straight stair-tread 180
* Disponible bajo pedido. / Available on demand.

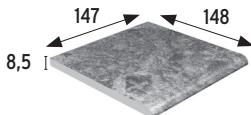
Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Rodeno



Borde monocompact 120
Monocompact edge 120



Canto romo
Bullnose











	Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120	Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150	Borde monocom. 120 Monocomp. edge 120
	1197x315x14 mm	1497x315x14 mm	1197x497x27 mm
	PZ724	PZ750	PZ730

	Urban Blanco		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970095	Cod. 970222
	Urban Gris		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970096	Cod. 970223
	Urban Beige		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970097	Cod. 970227
	Urban Grafito		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970091	Cod. 970364
	Carrara Bianco		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970178	**
	Tibet Bianco		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970127	**
	Travertino Beige		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970179	**
	Marble Pulpis		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970656	**
	Cronos Blanco		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970679	**
	Cronos Gris		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970680	**
	Cronos Crema		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970681	**



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

	Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120 1197x315x14 mm PZ724	Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150 1497x315x14 mm PZ750	Borde monocom. 120 Monocomp. edge 120 1197x497x27 mm PZ730
	Materia Ivory		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970957*	**
	Materia Gris		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970956*	**
	Selene Blanco		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970958*	**
	Selene Crema		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970959*	**
	Selene Mocca		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970960*	**
	Zarci		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 971108	**
	Ordesa Beige		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970068	**
	Ordesa Natural		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970176	**
	Ordesa Marrón		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970069	**
	Petra Ocre		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970439	**
	Petra Beige		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970443	**
	Petra Gris		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970447	**
	Rodeno Haya		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970695	**
	Rodeno Roble		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970468	**
	Rodeno Nogal		
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 970469	**






* Dimensiones especiales serie Materia y Selene.
Special dimensions Materia and Selene Series.

** Bajo pedido.
On demand.

Canto romo
Bullnose

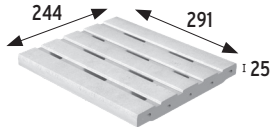
147x148x8,5 mm

PZ085

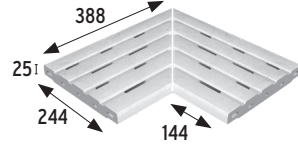
	Ocean Blue Bali		
	Mate · Matt	Cod. 905566	
	Ocean Coral Bay		
	Mate · Matt	Cod. 905185	
	Ocean Green River		
	Mate · Matt	Cod. 905183	
	Ocean Pearl		
	Mate · Matt	Cod. 905271	
	Ocean Turquoise		
	Mate · Matt	Cod. 906494	

Piezas especiales Special pieces

7 **Rejilla monocomp. ranurada**
 Grooved monocompact grid**



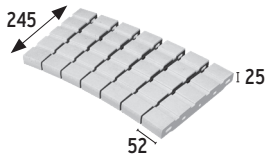
8 **Esquina rejilla**
 Corner grid



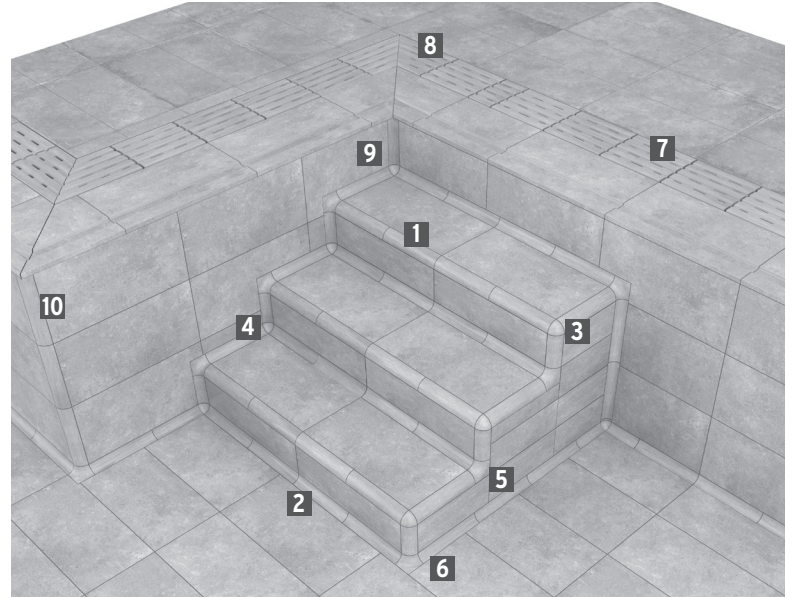
** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

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

Rejilla flexible ranurada
 Grooved Flexible grid *



* Disponible bajo pedido.
 Available on demand.



Rejilla monoc. ranurada Monoc. grooved grid	Esquina rejilla Corner grid	Rejilla flexible ranurada * Grooved Flexible grid	Cantonera External radial tile	Rinconera Internal radial tile
291x244x25 mm	388x244x25 x144 mm	245x52x25 mm	297x42 mm	297x42 mm
PZ595	JG761	ML780	PZ123	PZ123

	Urban Bianco Antideslizante · Anti slip	Cod. 905056	Cod. 905052	Cod. 905048	Cod. 904345	Cod. 904341
	Urban Gris Antideslizante · Anti slip	Cod. 904909	Cod. 905053	Cod. 905049	Cod. 904346	Cod. 904342
	Urban Beige Antideslizante · Anti slip	Cod. 905058	Cod. 905054	Cod. 905050	Cod. 904347	Cod. 904343
	Urban Grafito Antideslizante · Anti slip	Cod. 905059	Cod. 905055	Cod. 905051	Cod. 904790	Cod. 904789
	Selene Bianco Antideslizante · Anti slip	Cod. 906579	Cod. 906609	Cod. 906611		
	Selene Crema Antideslizante · Anti slip	Cod. 906580	Cod. 906610	Cod. 906612		
	Zarci Antideslizante · Anti slip	Cod. 906679	Cod. 906680	Cod. 906681		
	Petra Ocre Antideslizante · Anti slip	Cod. 905961	Cod. 905962	Cod. 905963	Cod. 905966	Cod. 905967
	Petra Beige Antideslizante · Anti slip	Cod. 905975	Cod. 905976	Cod. 905977	Cod. 905980	Cod. 905981
	Petra Gris Antideslizante · Anti slip	Cod. 905989	Cod. 905990	Cod. 905991	Cod. 905994	Cod. 905995
	Ocean Blue Bali Antideslizante · Anti slip				Cod. 905567	Cod. 905568
	Ocean Coral Bay Antideslizante · Anti slip				Cod. 905170	Cod. 905167
	Ocean Green River Antideslizante · Anti slip				Cod. 905168	Cod. 905165
	Ocean Pearl Antideslizante · Anti slip				Cod. 905266	Cod. 905265
	Ocean Turquoise Antideslizante · Anti slip				Cod. 906496	Cod. 906497

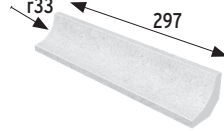


PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

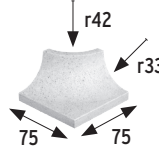
1 Cantonera
External radial tile



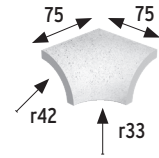
2 Rinconera
Internal radial tile



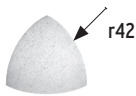
6 Esq. ext. cantonera
External mitre



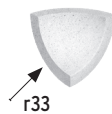
5 Esq. int. rinconera
Internal mitre



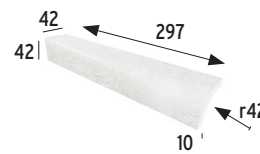
3 Escocia cantonera ext.
Round external mitre



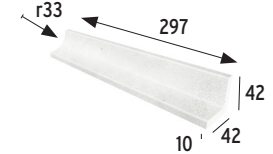
4 Escocia rinconera int.
Round internal mitre



10 Cantonera transición
Ext. radial transition tile

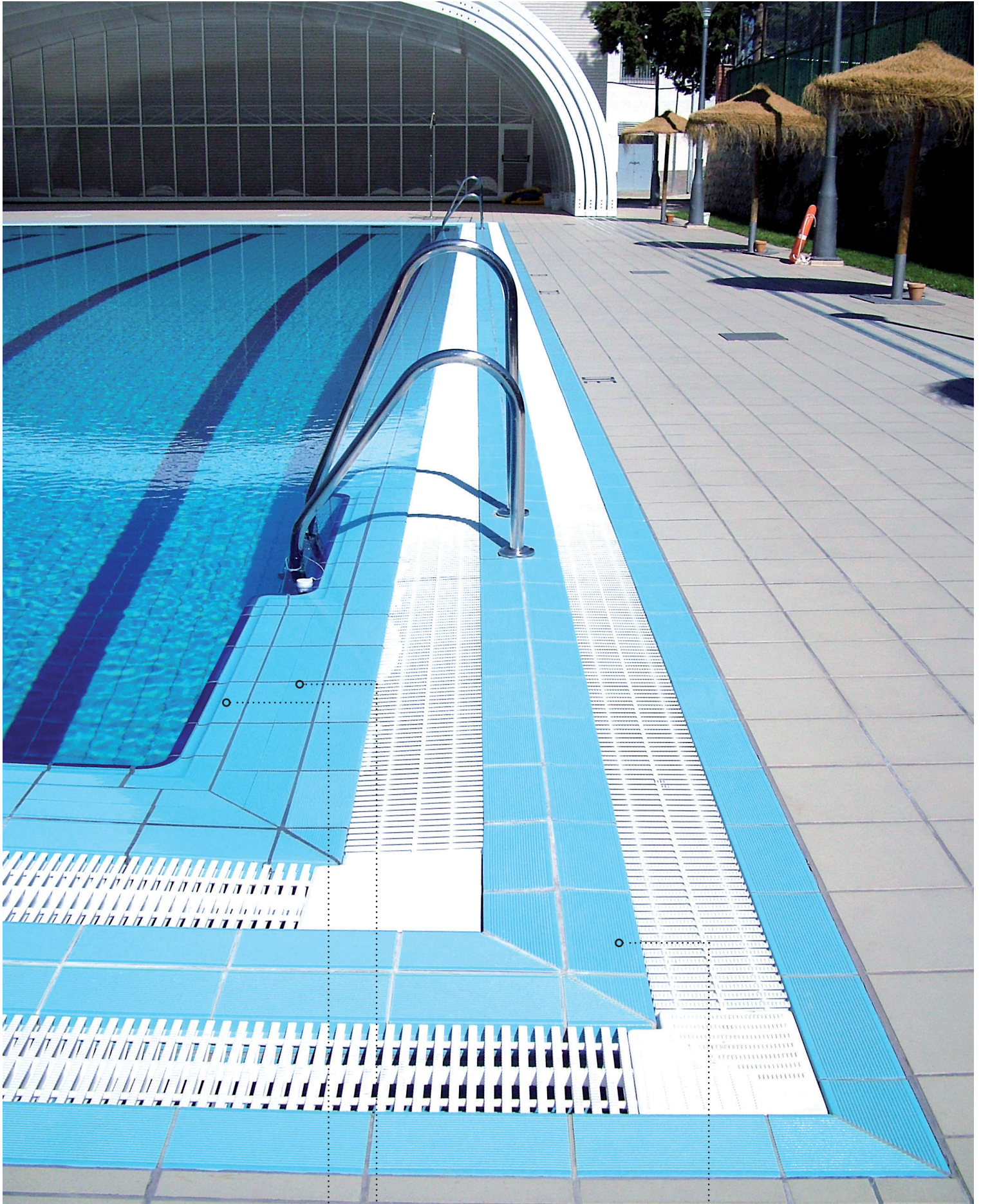


9 Rinconera transición
Int. radial transition tile



Esq. ext. cantonera External mitre	Esq. int. rinconera Internal mitre	Escocia cantonera ext. Round external mitre	Escocia rinconera int. Round internal mitre	Cant. transición Ext. radial transition tile	Rinc. transición Int. radial transition tile
75x75 mm	75x75 mm			297x42x10 mm	297x42x10 mm
PZ360	PZ360	PZ283	PZ283	PZ420	PZ420

	Urban Blanco	Urban Gris	Urban Beige	Urban Grafito	Petra Ocre	Petra Beige	Petra Gris	Ocean Blue Bali	Ocean Coral Bay	Ocean Green River	Ocean Pearl	Ocean Turquoise
	Antideslizante · Anti slip Cod. 904357	Cod. 904361	Cod. 904353	Cod. 904349	Cod. 906212	Cod. 906215						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 904358	Cod. 904362	Cod. 904354	Cod. 904350	Cod. 906211	Cod. 906214						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 904359	Cod. 904363	Cod. 904355	Cod. 904351	Cod. 906213	Cod. 906216						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 904794	Cod. 904793	Cod. 904792	Cod. 904791								
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905968	Cod. 905969	Cod. 905970	Cod. 905971	Cod. 906171	Cod. 906174						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905982	Cod. 905983	Cod. 905984	Cod. 905985	Cod. 906172	Cod. 906175						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905996	Cod. 905997	Cod. 905998	Cod. 905999	Cod. 906173	Cod. 906176						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905569	Cod. 905570	Cod. 905571	Cod. 905572	Cod. 906207	Cod. 906206						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905182	Cod. 905179	Cod. 905176	Cod. 905173	Cod. 906251	Cod. 906252						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905180	Cod. 905177	Cod. 905174	Cod. 905171	Cod. 905867	Cod. 905868						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 905270	Cod. 905269	Cod. 905268	Cod. 905267	Cod. 906253	Cod. 906254						
	Antideslizante · Anti slip Cod. 906498	Cod. 906499	Cod. 906500	Cod. 906501	Cod. 906502	Cod. 906503						



Borde Finlandés azul/Azul oscuro
Finnish edge Blue/Dark blue

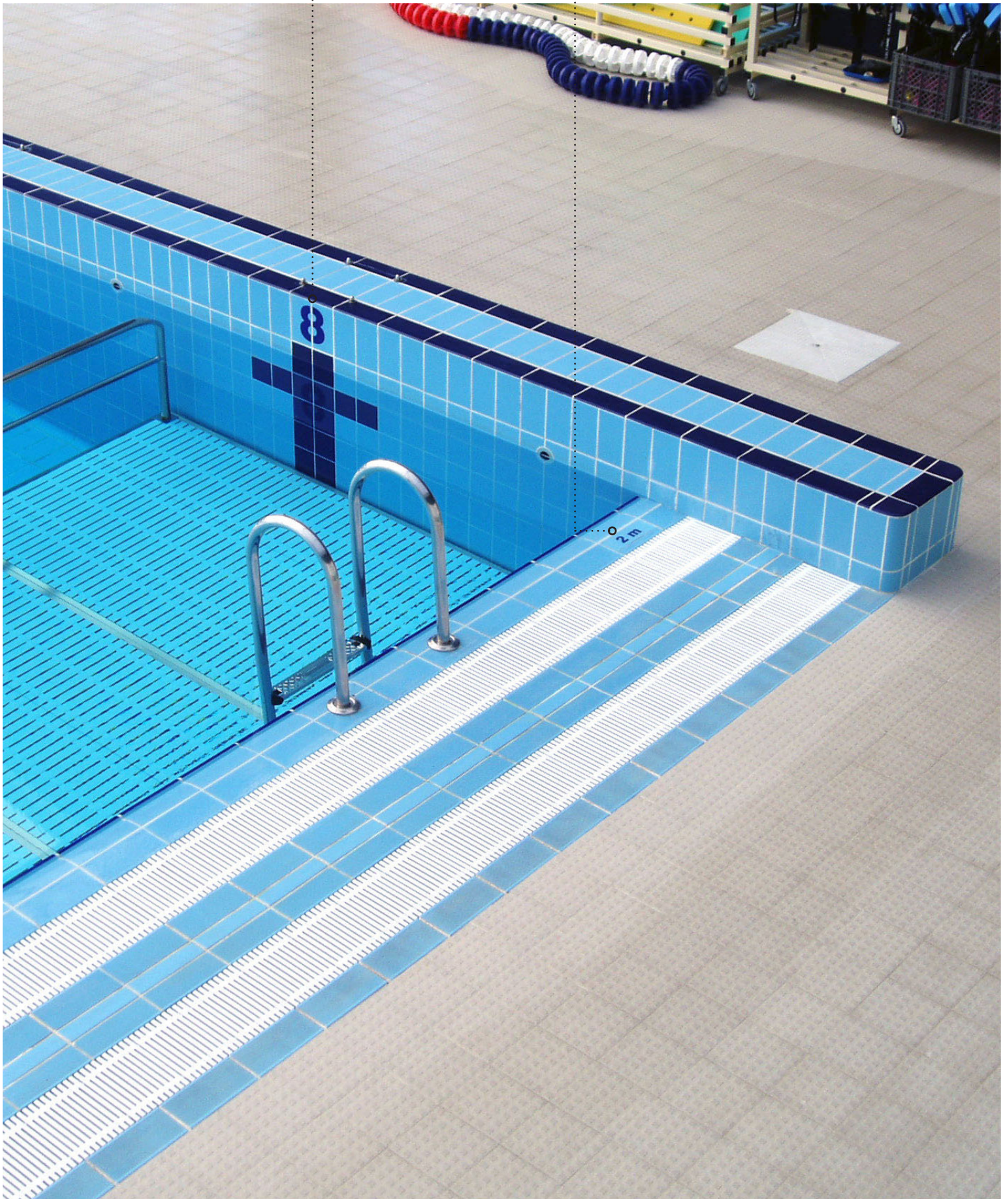
Ranurado Azul pálido 12x25
Grooved Pale blue tiles 12x25

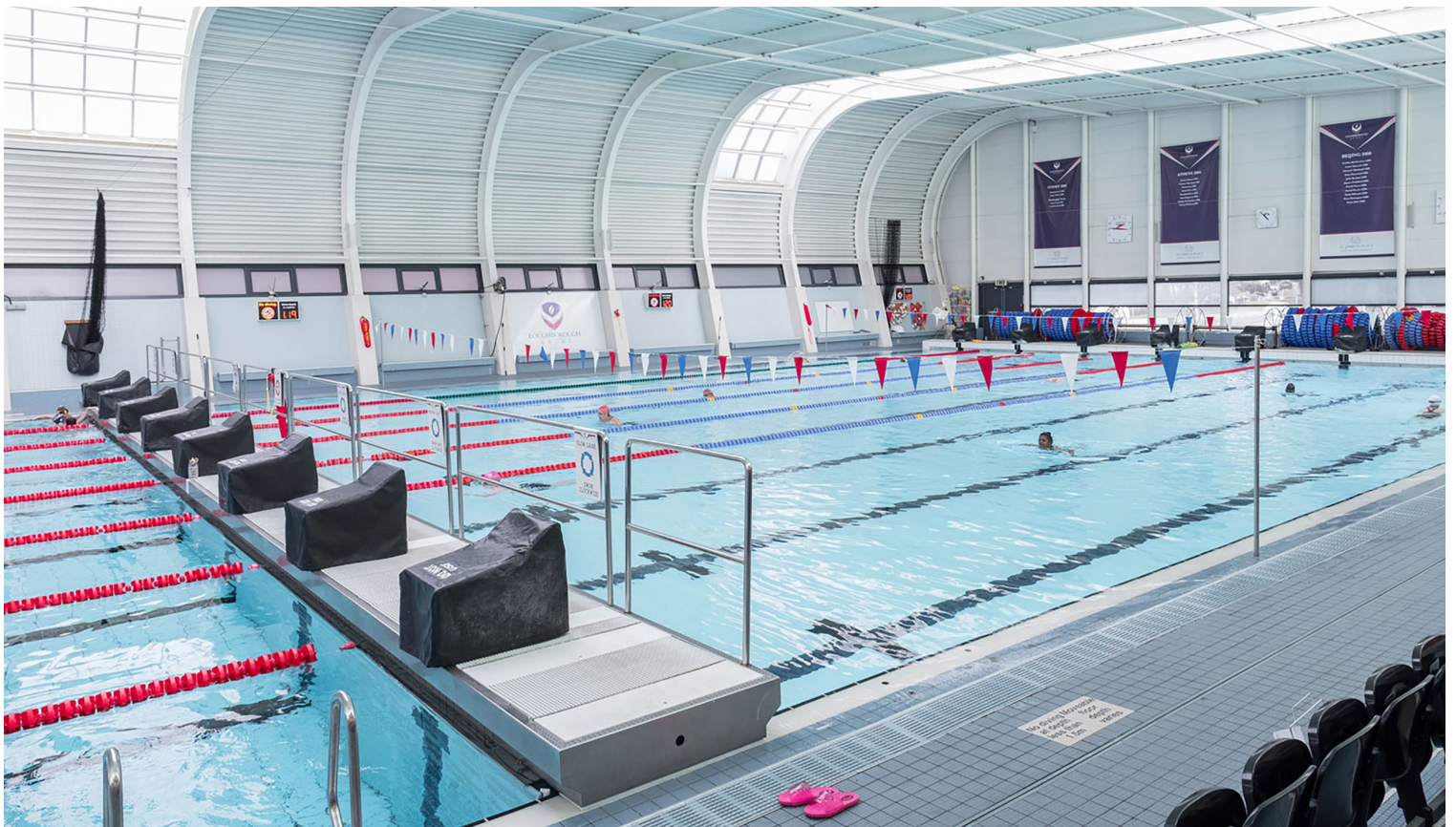
Apoyo de rejilla
Grid support

Piscina deportiva Sports pool

Señalización vertical de calles
Vertical lane marking tiles

Señalización horizontal de profundidad
Horizontal depth marking tiles





Piscina deportiva Sports pool



Ranurado Azul oscuro
Grooved tiles Dark blue



Aciker natural celdillas 25x25
Cell textures Natural Aciker 25x25



Blanco mate antideslizante 12x25
Matt white anti-slip 12x25

Bases antideslizantes Anti slip tiles / Revestimientos Wall tiles



ACIKER NATURAL NATURAL ACIKER



BLANCO WHITE



AZUL PÁLIDO PALE BLUE



AZUL BLUE



AZUL OSCURO DARK BLUE



ACIKER GRIS GREY ACIKER

Ranurados Grooved tiles



ACIKER NATURAL NATURAL ACIKER



BLANCO WHITE



AZUL BLUE

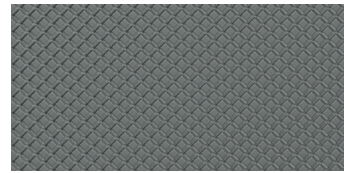
Celdillas Cell textures



ACIKER NATURAL NATURAL ACIKER



BLANCO WHITE



ACIKER GRIS GREY ACIKER

Combinaciones Combinations



AZUL/AZUL OSCURO BLUE/DARK BLUE





















BLANCO/AZUL OSCURO
WHITE/DARK BLUE



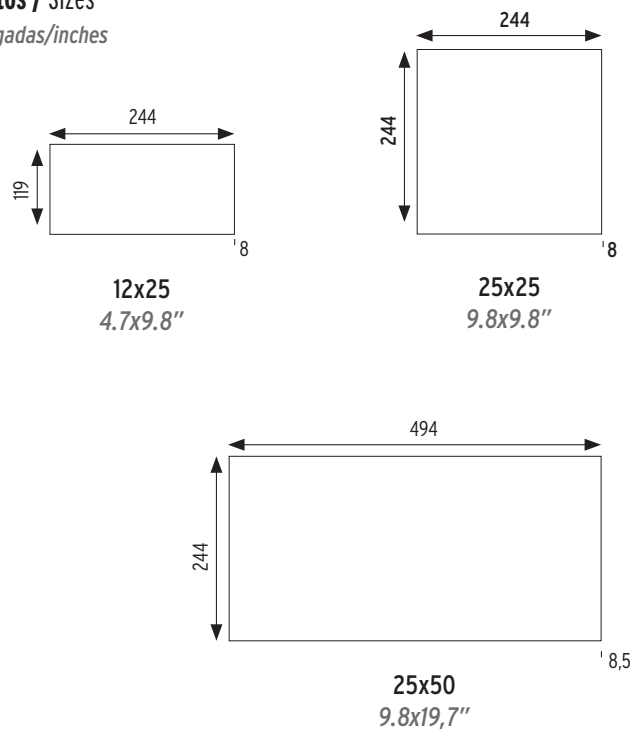
NATURAL/AZUL OSCURO
NATURAL/DARK BLUE

Bases antideslizantes Ranurados Celdillas **Revestimientos**

		REVESTIMIENTO WALL TILING
	PORCELÁNICO PORCELAIN TILES	PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
	ESMALTADO GLAZED	ESMALTADO GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	±0,6 % Max. ±2 mm	±0,6 % Max. ±2 mm
	E≤0,5%	E≤0,5%
	5,8x10 ⁻⁶ x C ⁻¹	5,8x10 ⁻⁶ x C ⁻¹
	>43 N/mm ²	>43 N/mm ²
	6 a/to 8	4
	clase 5 class 5	clase 5 class 5
	clase 3 class 3	clase 0 class 0
	C	A
	Liso R10 Ranurado R11 Celdillas R12	<R9
	sí/yes	sí/yes
	>0,82	
	✓	✓
	✓	✓
	R>2 Reducción antibacteriana >99 %	R>2 Reducción antibacteriana >99 %







Piscina deportiva Sports pool

Formatos / Sizes cm pulgadas/inches



Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

Bases Tiles

	12x25 4.7x9.8"	25x50 9.8x19.7"	12x25 4.7x9.8"	25x50 9.8x19.7"
	119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	244x494x8 mm 9.6x19.4x0.3 "	119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	244x494x8 mm 9.6x19.4x0.3 "
	Bases antideslizantes/Mate Anti slip tiles/Matt		Revestimientos/Brillo Wall tiles/Glossy	
 Aciker Natural Natural Aciker	MC420 Cod. 904021	MC453 Cod. 904501	MC417 Cod. 904002	MC437 Cod. 904508
 Blanco /White	MC420 Cod. 904010	MC453 Cod. 904497	MC417 Cod. 904011	MC437 Cod. 904504
 Azul pálido Pale blue	MC420 Cod. 904009	MC453 Cod. 904500	MC417 Cod. 904008	MC437 Cod. 904507
 Azul /Blue	MC420 Cod. 904004	MC453 Cod. 904496	MC417 Cod. 904005	MC437 Cod. 904503
 Azul oscuro Dark blue	MC437 Cod. 904006	MC501 Cod. 904498	MC437 Cod. 904007	MC501 Cod. 904505
 Aciker Gris Grey Aciker	MC437 Cod. 904000	MC453 Cod. 904502	MC437 Cod. 904001	MC437 Cod. 904509






Blanco mate antideslizante 12x25 / Matt white anti-slip 12x25



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue




Ranurados Grooved tiles

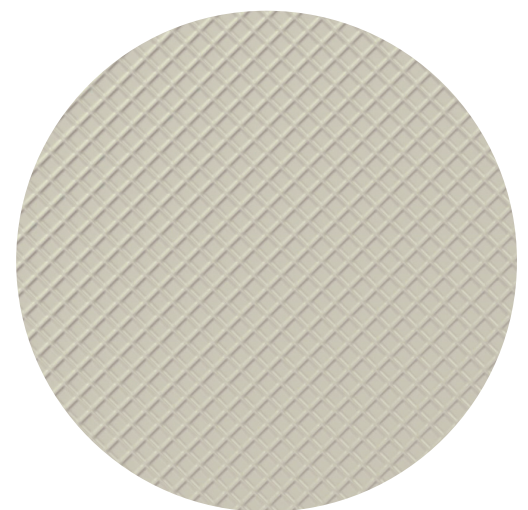
		12x25 4.7x9.8"	
		119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	
		Bases antideslizantes/Mate Anti slip tiles/Matt	
	Aciker Natural Natural Aciker	MC563 Cod. 905545	
	Blanco/White	MC563 Cod. 905358	
	Azul/Blue	MC563 Cod. 905469	



DETALLE RANURADOS
GROOVED TILES DETAIL

Celdillas Cell textures

		12x25 4.7x9.8"	25x25 9.8x9.8"
		119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	244x244x8 mm 9.6x9.6x0.3 "
		Bases antideslizantes/Mate Anti slip tiles/Matt	
	Aciker Natural Natural Aciker	MC493 Cod. 905346	MC501 Cod. 905336
	Blanco/White		MC501 Cod. 906669
	Aciker Gris Grey Aciker		MC553 Cod. 905338



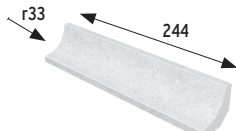
DETALLE CELDILLAS
CELLS DETAIL

Piezas especiales Special pieces

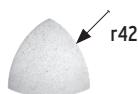
1 Cantonera
External radial tile



2 Rinconera
Internal radial tile



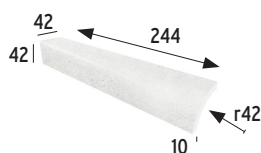
5 Escocia cantonera ext.
Round external mitre



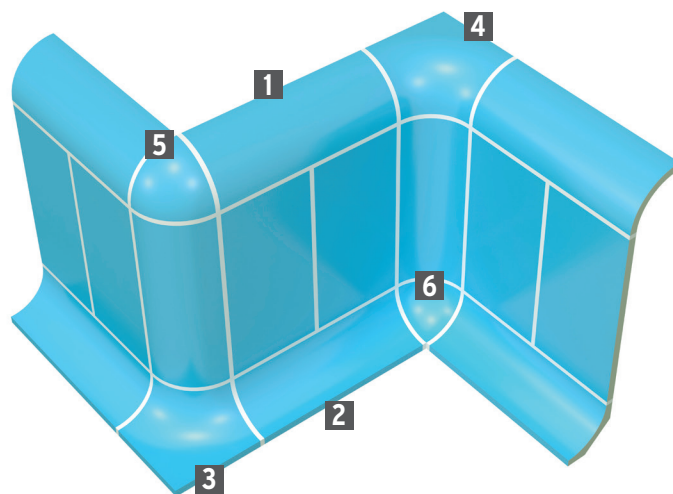
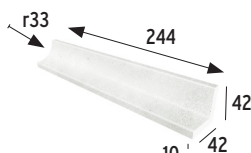
6 Escocia rinconera int.
Round internal mitre









Cantonera transición
Ext. radial transition tile



Rinconera transición
Int. radial transition tile



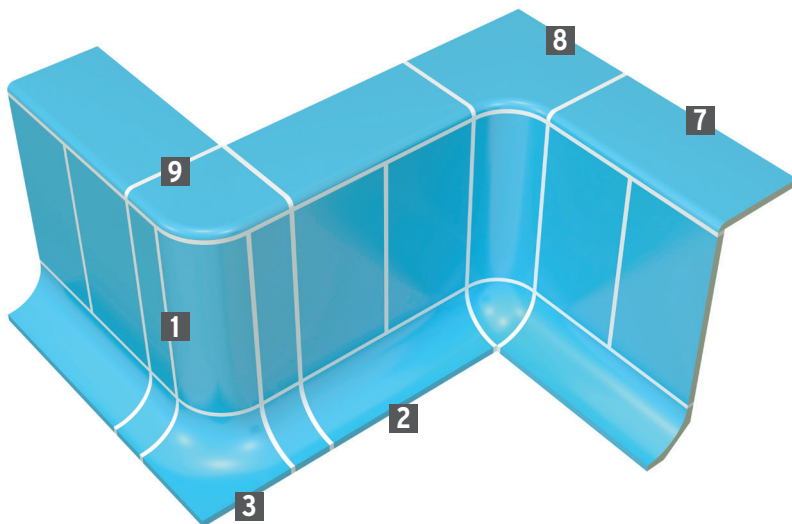
Cantonera External radial tile	Rinconera Internal radial tile	Escocia cantonera ext. Round external mitre	Escocia rinconera int. Round internal mitre	Cantonera transición Ext. radial transition tile	Rinconera transición Int. radial transition tile
244x42 mm	244x42 mm			244x42x10 mm	244x42x10 mm
PZ085	PZ085	PZ273	PZ273	PZ420	PZ420

	Aciker Natural Natural Aciker Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	Cod. 903256 Cod. 905580	Cod. 903255 Cod. 905597	Cod. 905620 Cod. 905627	Cod. 905606 Cod. 905613	Cod. 905853 Cod. 905859	Cod. 905856 Cod. 905863
	Blanco / White Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	Cod. 905494 Cod. 905581	Cod. 905603 Cod. 902331	Cod. 905621 Cod. 905628	Cod. 905607 Cod. 905614	Cod. 905854 Cod. 905860	Cod. 905857 Cod. 905864
	Azul pálido Pale blue Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	Cod. 905576 Cod. 905582	Cod. 905604 Cod. 905598	Cod. 905622 Cod. 905629	Cod. 905608 Cod. 905615	Cod. 906305 Cod. 906308	Cod. 906311 Cod. 906314
	Azul / Blue Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	Cod. 905577 Cod. 905583	Cod. 905605 Cod. 905599	Cod. 905623 Cod. 905630	Cod. 905609 Cod. 905616	Cod. 905846 Cod. 905862	Cod. 905847 Cod. 905866
	Azul oscuro Dark blue Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	Cod. 905578 Cod. 905584	Cod. 905547 Cod. 905600	Cod. 905624 Cod. 905631	Cod. 905610 Cod. 905617	Cod. 905855 Cod. 905861	Cod. 905858 Cod. 905865
	Aciker Gris Grey Aciker Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	Cod. 903631 Cod. 905585	Cod. 903632 Cod. 905601	Cod. 905625 PZ283 Cod. 905632	Cod. 905611 PZ283 Cod. 905618	Cod. 906306 Cod. 906309	Cod. 906312 Cod. 906315

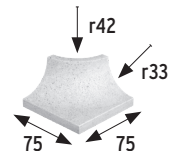


PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

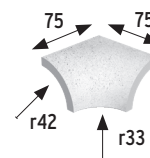
Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue



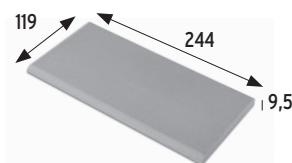
3 Esq. ext. cantonera
External mitre



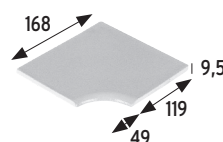
4 Esq. int. rinconera
Internal mitre



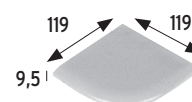
7 Canto romo
Bullnose









8 Esq. int. canto romo
Bullnose int. corner



9 Esq. ext. canto romo
Bullnose ext. corner

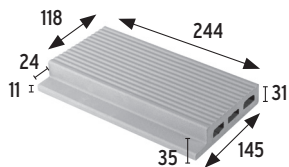


Esq. ext. cantonera External mitre	Esq. int. rinconera Internal mitre	Canto romo Bullnose	Esq. int. canto romo Bullnose int. corner	Esq. ext. canto romo Bullnose ext. corner
75x75 mm	75x75 mm	244x119x9,5 mm	168x168x9,5 mm	119x119x9,5 mm

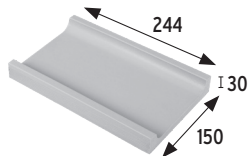
	Aciker Natural Natural Aciker Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	PZ320 Cod. 905740 Cod. 905748	PZ320 Cod. 905725 Cod. 905733	PZ123 Cod. 900687 Cod. 903839	PZ330 Cod. 905755	PZ330 Cod. 905762
	Blanco / White Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	PZ320 Cod. 905741 Cod. 905749	PZ320 Cod. 905726 Cod. 905734	PZ123 Cod. 903119 Cod. 901267	PZ330 Cod. 905756	PZ330 Cod. 905763
	Azul pálido Pale blue Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	PZ337 Cod. 905742 Cod. 905750	PZ337 Cod. 905727 Cod. 905735	PZ123 Cod. 903780 Cod. 903484	PZ330 Cod. 905757	PZ330 Cod. 905764
	Azul / Blue Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	PZ320 Cod. 905743 Cod. 905751	PZ320 Cod. 905728 Cod. 905736	PZ123 Cod. 903113 Cod. 901266	PZ330 Cod. 905758	PZ330 Cod. 905765
	Azul oscuro Dark blue Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	PZ337 Cod. 905744 Cod. 905752	PZ337 Cod. 905729 Cod. 905737	PZ123 Cod. 903118 Cod. 904099	PZ330 Cod. 905759	PZ330 Cod. 905766
	Aciker Gris Grey Aciker Antideslizante · Anti slip Brillo · Glossy	PZ337 Cod. 905745 Cod. 905753	PZ337 Cod. 905730 Cod. 905738	PZ123 Cod. 901711 Cod. 903752	PZ 350 Cod. 905760	PZ350 Cod. 905767

Piezas especiales Special pieces

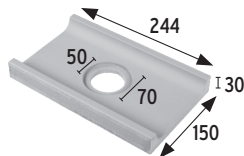
Apoyo rejilla
Grid support



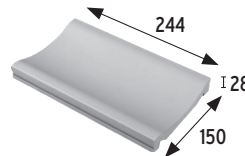
Canal
Channel



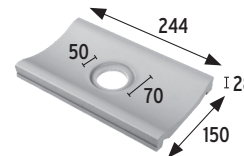
Canal con desagüe
Duct



Canaleta
Overflow



Canaleta con desagüe
Drainage overflow channel



Apoyo rejilla Grid support	Canal Channel	Canal con desagüe Duct	Canaleta Overflow	Canaleta c/desagüe Drainage ov. channel
244x145x31 mm	244x150x30 mm	244x150x30 mm	244x150x28 mm	244x150x28 mm
PZ205	PZ286	PZ360	PZ293	PZ355



Aciker Natural
Natural Aciker
Antideslizante · Anti slip

Cod. **905667**

Cod. **900659**

Cod. **900660**



Blanco/White
Antideslizante · Anti slip

Cod. **905668**

Cod. **906671**

Cod. **906672**



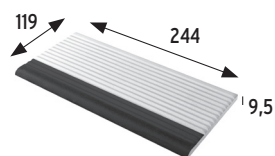
Azul/Blue
Antideslizante · Anti slip

Cod. **905669**

Cod. **903176**

Cod. **903177**

Canto romo ranurado
Bullnose int. corner



Canto romo ranurado
Bullnose int. corner

244x119x9,5 mm

PZ155



Azul/Azul oscuro**
Blue/Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. **905662**



Natural/Azul oscuro**
Natural/Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. **905666**



Blanco/Azul oscuro**
White/Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. **906670**

** Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.
** Other color combinations available on demand.

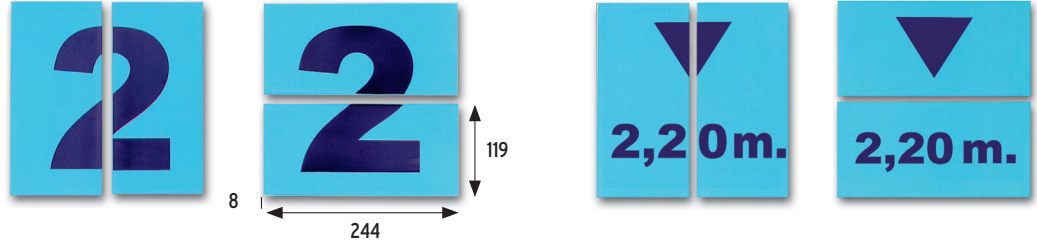


PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue



Piezas señalización Marking tiles



NUMERACIÓN DE CALLES LANE MARKING TILES		SEÑALIZACIÓN DE PROFUNDIDAD DEPTH MARKING TILES	
VERTICAL	HORIZONTAL	VERTICAL	HORIZONTAL
119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "	119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3 "
JG310	JG310	JG310	JG310



Azul/Azul oscuro**
Blue/Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. 904123

Cod. 904122

Cod. 904398

Cod. 904397

** Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.
** Other color combinations available on demand.



Sistemas de coronación

Edging systems

El uso de piezas cerámicas porcelánicas o klinker para el revestimiento completo de una piscina supone una resistencia total tanto a los agentes químicos o naturales utilizados en el tratamiento de aguas, como a los productos y métodos de limpieza utilizados en las instalaciones y entornos acuáticos. Además, todas las piezas cerámicas porcelánicas y klinker son idóneas para uso tanto en exteriores como en interiores, aportando los elementos necesarios para que las instalaciones cumplan la normativa. Aportan, también, calidez y confort a los espacios acuáticos y zonas aledañas.

ACEPOOL dispone de una amplia oferta de sistemas de coronación tanto desbordantes como no desbordantes, así como de piezas de base y de acabado, para piscinas que cumplen con todo lo anterior y que proporcionan un sinfín de posibilidades para crear diseños únicos, sea cual sea el estilo o inspiración.

Los sistemas de coronación desbordantes son sistemas para piscinas con canal perimetral de rebose compuesto por piezas porcelánicas o klinker fabricadas por extrusión que se pueden colocar sobre piezas de hormigón prefabricado o directamente sobre la estructura del vaso. Sus principales ventajas son:

- La facilidad de instalación, simplificando al máximo el proceso desde el hormigonado o gunitado del vaso, requiriendo únicamente superficies de partida planas;
- La disminución de tiempos de ejecución y materiales necesarios;
- Los acabados de mayor calidad.

Las piezas de borde desbordante son recibidas por las piezas de hormigón prefabricado y cumplen una triple función:

- **Estructural:** al aportar la inclinación necesaria para generar un borde desbordante tipo playa,
- **De revestimiento:** al ser el último material de acabado de la piscina,
- **De seguridad:** al poseer resistencia al deslizamiento en su superficie y delimitar claramente la ubicación de la arista del vaso mediante un color más oscuro, además de contar con una hendidura que permite servir como asidero.



When our porcelain or klinker tiles are used to line, edge and surround the whole of a pool, they guarantee **full resistance** to both the chemicals or natural agents used to treat the water and to the cleaning products and cleaning methods used there. All our porcelain and klinker tiles **can be used indoors and out**, where they **fulfil all the necessary requirements** of relevant standards. They also bring warmth and comfort to pool and spa facilities and their surrounding areas.

ACEPOOL manufactures a wide range of coping systems for overflow and non-overflow pools, in addition to field tiles and special tiles pieces so as to ensure pools able to meet all the above guarantees. Its systems also offer broad design potential, allowing for the creation of one-of-a-kind pools, whatever the style or source of inspiration.

Overflow coping systems are suitable for pools with perimeter overflow channels. Made of extruded porcelain or klinker tiles, they can either be laid on top of precast concrete gutters or else directly round the edge of the pool. Their main advantages are:

- **Easy installation**, simplifying the process to the full from the moment the inside of the pool is concreted or gunited. All that it requires is a flat substrate;
- **A reduction in installation times and materials;**
- **Better-quality finishes.**

The overflow coping tiles are laid on top of precast concrete gutters, where they fulfil a **triple function**:

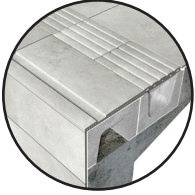
- **Structural support** by providing with the necessary sloping edge for overflow pools;
- **Cladding** because this is the top covering round the pool;
- **Safety**, thanks to the tiles' non-slip grip and role in marking the edge of the pool with their darker color and groove, which can also be used as a hand grip.



TIPOS DE SISTEMA DE BORDE DESBORDANTE

TYPES OF OVERFLOW COPING SYSTEMS

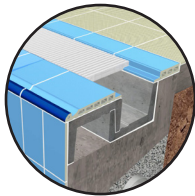
SISTEMA B-33
B-33 SYSTEM



Sistema adaptado a piscinas no necesariamente deportivas. Se compone de un borde desbordante y aloja también la rejilla cerámica, bien en su versión rígida o en su versión flexible. Puede utilizarse la cerámica directamente sobre la estructura del vaso o combinarse con las piezas de hormigón B-33 para generar el soporte del borde y el canal perimetral.

A specially adapted system also suitable for pools not for sports use, made up of overflow coping tiles which can accommodate a rigid or flexible ceramic grating. The coping tiles can be laid directly on the concrete edge of the pool or on top of B-33 supporting precast concrete gutters.

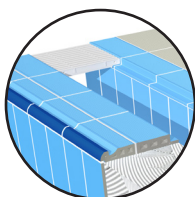
SISTEMA GA-SPA
GA-SPA SYSTEM



Sistema compuesto por una única pieza porcelánica que realiza la función de borde y apoyo de rejilla, para piscina deportiva, capaz de alojar los dos anchos estándar de rejilla de 245 y 195 mm sin necesidad de cortar o adaptar piezas. Se puede colocar directamente sobre la estructura del vaso con las piezas porcelánicas de revestimiento del interior del canal o en combinación con las piezas de hormigón prefabricado (GA-SPA).

A system for sports pools, made up of porcelain tiles that act as both a coping tile and support for a grating. This system can accommodate gratings in two standard widths (245 and 195 mm wide) without having to cut or adapt the tiles. The tiles can be laid directly on the concrete edge of the pool and also used to line the overflow channel or they can be laid on top of precast concrete gutters (GA-SPA).

SISTEMA FINLANDÉS
FINNISH SYSTEM



Sistema compuesto por una pieza de borde más apoyos de rejilla, que se puede colocar directamente sobre la estructura del vaso con las piezas porcelánicas de revestimiento del interior del canal o en combinación con las piezas de hormigón (GA-SPA). Es capaz de alojar los dos anchos estándar de rejilla de 245 y 195 mm sin necesidad de cortar o adaptar piezas.

A system made up of coping tiles that also act as a support for a grating. The tiles can be laid directly onto the concrete edge of the pool and also used to line the overflow channel or they can be laid on top of precast concrete gutters (GA-SPA-U). The tiles can accommodate gratings in two standard widths (245 and 195 mm wide).



SISTEMAS DE BORDE NO DESBORDANTE

NON-OVERFLOW COPING SYSTEMS

Los sistemas de coronación no desbordantes son ideales para aquellas piscinas que bien por dimensiones o bien por circunstancias no requieran de un canal perimetral de rebose. Es posible coronarlas mediante bordes rectos o tradicionales redondeados, que permiten conservar las posibilidades de diseño y continuidad de la playa o interior del vaso y coronar de forma segura la piscina. Se puede acompañar a estas coronaciones o playas con una rejilla cerámica de idéntico acabado para canales de recogida de aguas superficiales y evitar su vertido al vaso.

Sea cual sea el sistema de coronación instalado, los sistemas ACEPOOL son garantía de funcionalidad, durabilidad, seguridad, calidad y diseño, lo que se traduce en una apuesta segura.

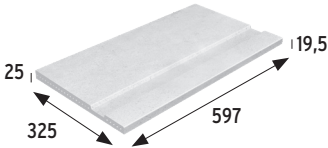
Non-overflow coping systems are ideal for pools that do not need an overflow channel due to their size or characteristics. These pools can have straight sides or more conventional rounded ones. With this system, the design of the pool and its poolside areas can be maintained while also ensuring safe edging. The coping system and poolside area can incorporate ceramic gratings in the same finish to drain away surface water and prevent it from running into the pool.

Whichever coping system is used, ACEPOOL's systems offer the assurance of functionality, durability, safety, quality and design appeal.

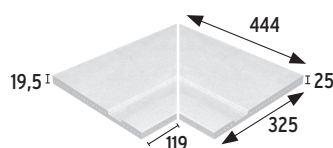


Piezas especiales Special pieces

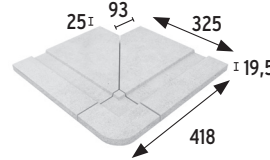
Borde desbordante 60
 Overflowing edge 60



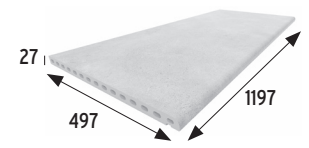
Esq. int. borde desbordante
 Overflowing internal edge



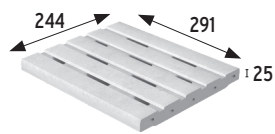
Esq. ext. borde desbordante
 Overflowing external edge



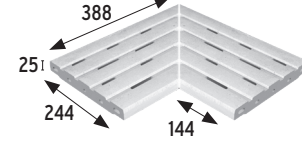
Borde monocompact 120
 Monocompact edge 120



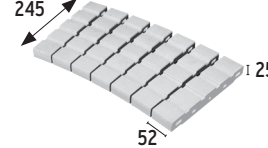
Rejilla monocomp. ranurada
 Grooved monocompact grid**



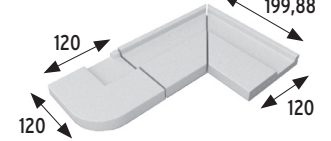
Esquina rejilla
 Corner grid



Rejilla flexible ranurada
 Grooved Flexible grid *



Nicho Esq. dcha./Izda. nicho*
 Niche right/left corner*



** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.
 ** Install the grids with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

* Disponible bajo pedido.
 Available on demand.

* Disponible bajo pedido.
 Available on demand.

Borde desbordante 60 Overflowing edge 60	Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge	Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge	Nicho Esq. dcha./Izda. nicho Niche right/left corner
597x325x25 mm	325x444x119 mm	325x418x93 mm	
PZ650	JG762	JG762	

	Urban Blanco Antideslizante · Anti slip Cod. 970261	Cod. 904317	Cod. 904321	*
	Urban Gris Antideslizante · Anti slip Cod. 970262	Cod. 904318	Cod. 904322	*
	Urban Beige Antideslizante · Anti slip Cod. 970263	Cod. 904319	Cod. 904323	*
	Urban Grafito Antideslizante · Anti slip Cod. 970264	Cod. 904782	Cod. 904783	*
	Selene Blanco Antideslizante · Anti slip Cod. 971035	Cod. 906605	Cod. 906606	*
	Selene Crema Antideslizante · Anti slip Cod. 971036	Cod. 906607	Cod. 906608	*
	Zarci Antideslizante · Anti slip Cod. 906676	Cod. 906677	Cod. 906678	*
	Petra Ocre Antideslizante · Anti slip Cod. 970451	Cod. 905959	Cod. 905960	*
	Petra Beige Antideslizante · Anti slip Cod. 970452	Cod. 905973	Cod. 905974	*
	Petra Gris Antideslizante · Anti slip Cod. 970453	Cod. 905987	Cod. 905988	*
















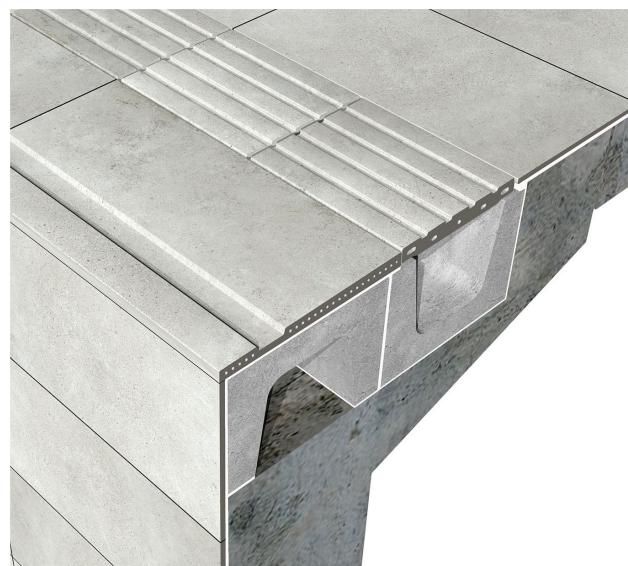
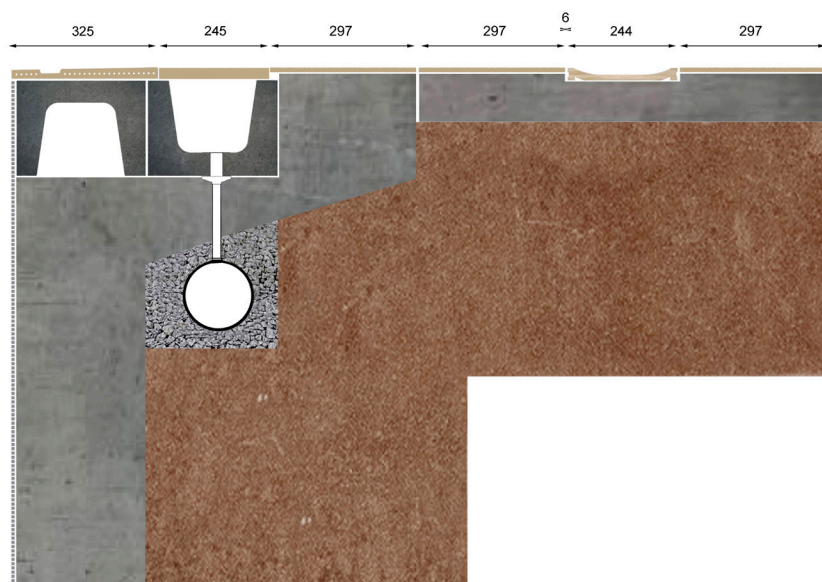
SISTEMA B-33 B-33 SYSTEM

Sistemas de coronación desbordantes

Overflow edging systems

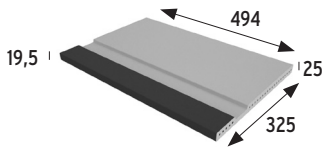


	Rejilla monoc. ranurada Monoc. grooved grid	Esquina rejilla Corner grid	Rejilla flexible ranurada * Grooved Flexible grid	Borde monocom. 120 Monocomp. edge 120
	291x244x25 mm	388x244x25 x144 mm	245x52x25 mm	1197x497x27 mm
	PZ595	JG761	ML780	PZ730
	Urban Blanco			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 905056	Cod. 905052	Cod. 905048
	Urban Gris			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 904909	Cod. 905053	Cod. 905049
	Urban Beige			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 905058	Cod. 905054	Cod. 905050
	Urban Grafito			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 905059	Cod. 905055	Cod. 905051
	Cronos Blanco			
	Antideslizante · Anti slip			Cod. 970658
	Cronos Gris			
	Antideslizante · Anti slip			Cod. 970660
	Cronos Crema			
	Antideslizante · Anti slip			Cod. 970659
	Selene Blanco			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 906579	Cod. 906609	Cod. 906611
	Selene Crema			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 906580	Cod. 906610	Cod. 906612
	Zarci			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 906679	Cod. 906680	Cod. 906681
	Petra Ocre			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 905961	Cod. 905962	Cod. 905963
	Petra Beige			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 905975	Cod. 905976	Cod. 905977
	Petra Gris			
	Antideslizante · Anti slip	Cod. 905989	Cod. 905990	Cod. 905991

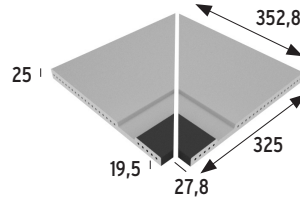


Piezas especiales Special pieces

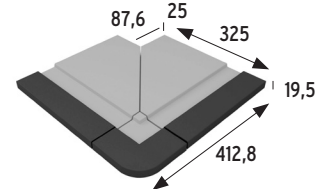
Borde B33 SPORT
B33 SPORT edge



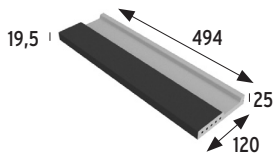
Esq. int. borde B33 SPORT
B33 SPORT edge int. corner



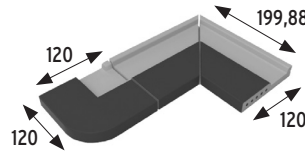
Esq. ext. borde B33 SPORT
B33 SPORT edge ext. corner



Nicho B33 SPORT
B33 SPORT niche



Esq. dcha./izda. nicho B33 SPORT
B33 SPORT niche right/left corner



Borde B33 SPORT B33 SPORT edge	Esq. int. borde B33 SPORT B33 SPORT edge int. corner	Esq. ext. borde B33 SPORT B33 SPORT edge ext. corner
325x494 mm	325x352,76 mm	325x412,76 mm
PZ603	JG755	JG755



Azul/Azul oscuro **
Blue / Dark blue
Antideslizante · Anti slip

Cod. **906287**

Cod. **906291**

Cod. **906289**

Nicho B33 SPORT B33 SPORT niche	Esq. dcha./izda. nicho B33 SPORT B33 SPORT niche right/left corner
494x120 mm	
PZ675	*



Azul/Azul oscuro **
Blue / Dark blue
Antideslizante · Anti slip

Cod. **906288**

*

** Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.
** Other color combinations available on demand.

* Disponible bajo pedido.
Available on demand.



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

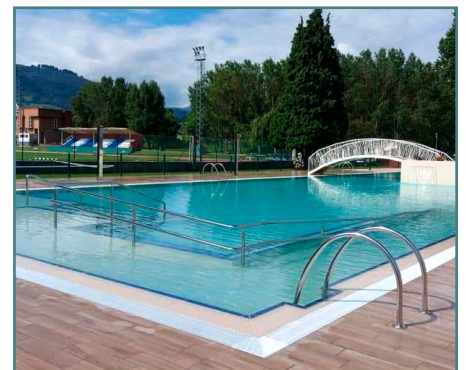
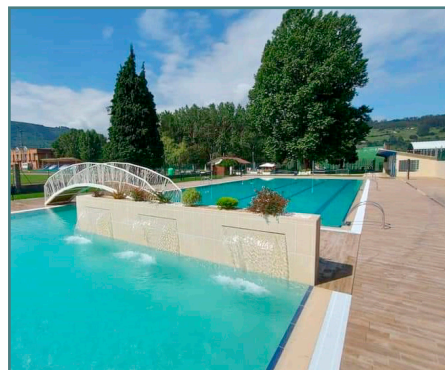
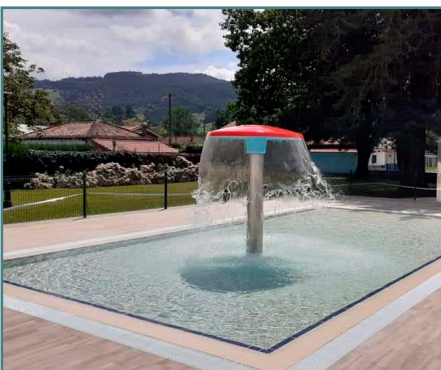
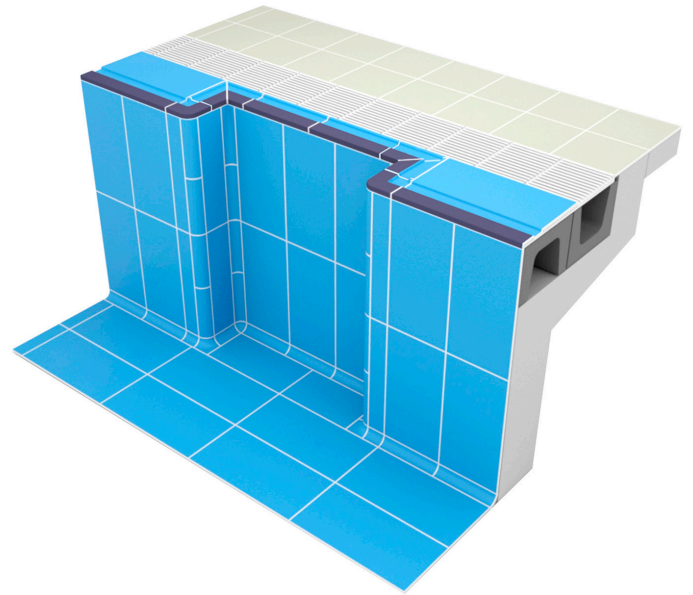
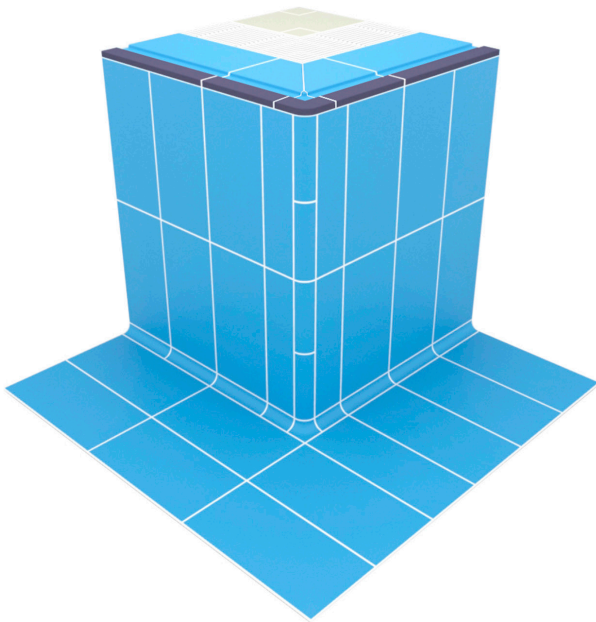
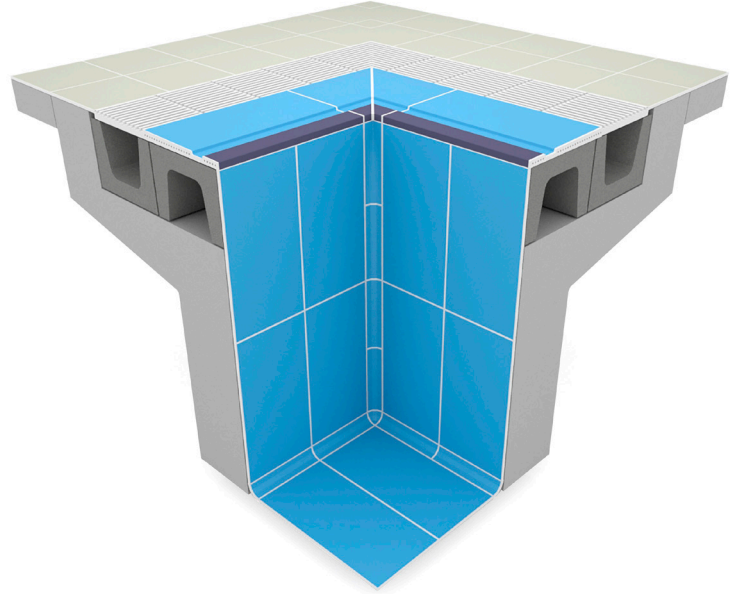
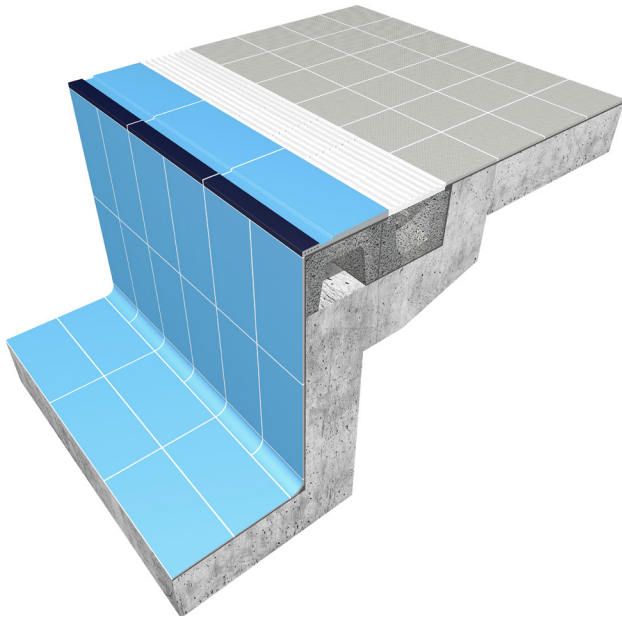
Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue



SISTEMA B-33 SPORT B-33 SPORT SYSTEM

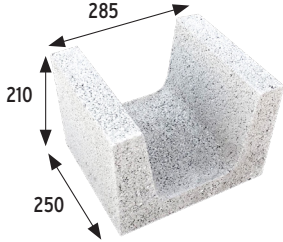
Sistemas de coronación desbordantes

Overflow edging systems

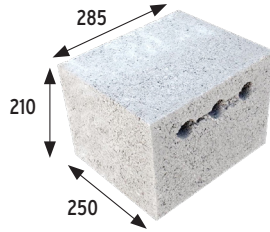


Piezas de hormigón Concrete pieces

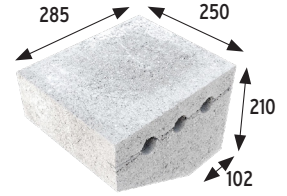
Pieza estándar B-33
B-33 Standard piece



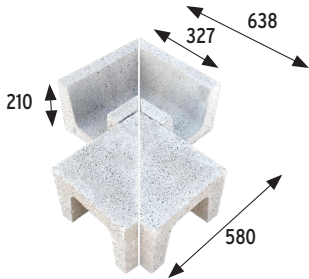
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33
B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece



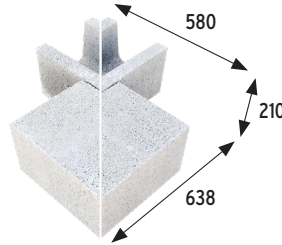
Pieza nicho B-33
B-33 Niche piece



Pieza esquina interior B-33
B-33 Internal corner piece



Pieza esquina exterior B-33
B-33 External corner piece



Pieza estándar B-33
B-33 Standard piece

Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33
B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece

Pieza nicho B-33
B-33 Niche piece

Pieza esquina interior B-33
B-33 Internal corner piece

Pieza esquina exterior B-33
B-33 External corner piece

PZ135

PZ255

PZ255

JG745

JG745

Cod. 902857

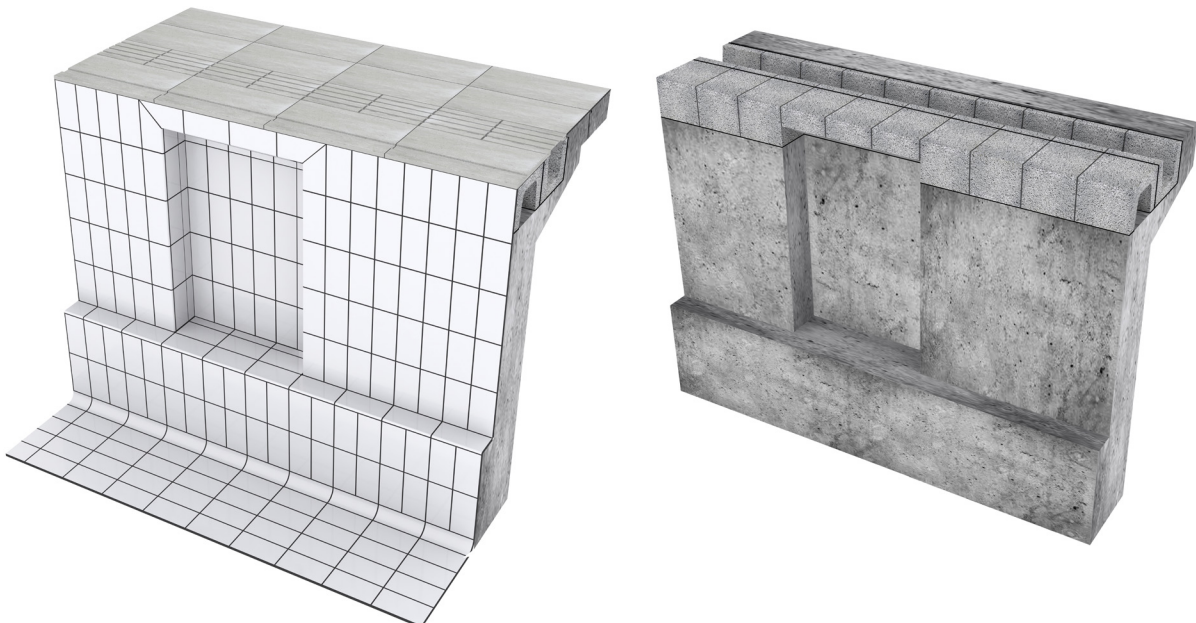
Cod. 902859

Cod. 902858

Cod. 906115

Cod. 906115

NICHO B-33 CERRADO CLOSED B-33 NICHE



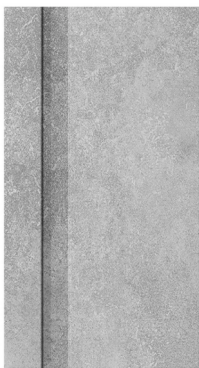
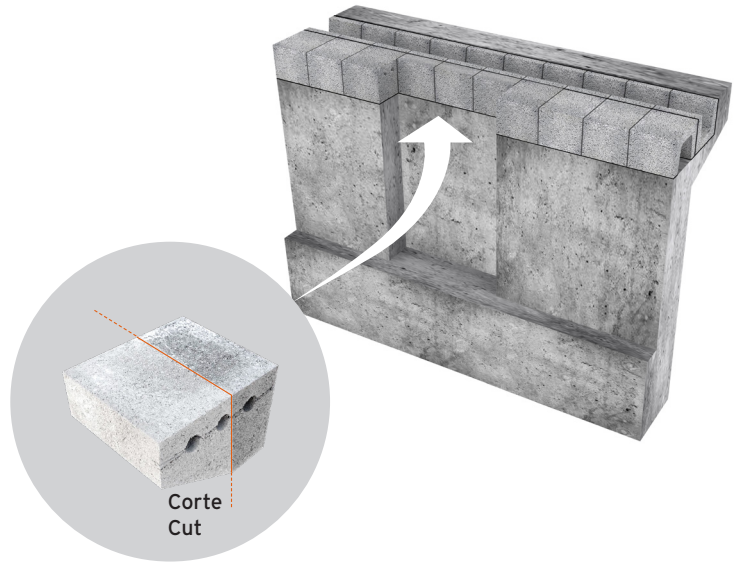
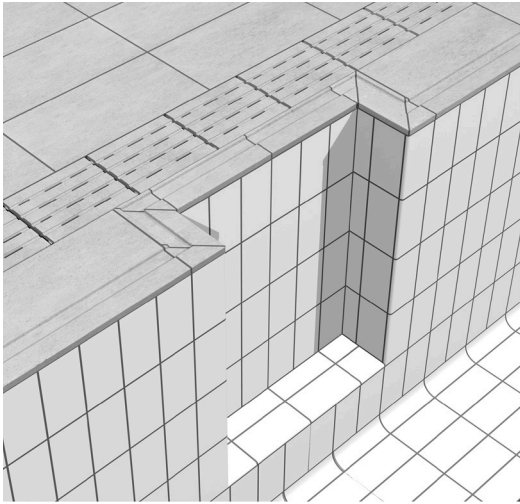


SISTEMA B-33 B-33 SYSTEM

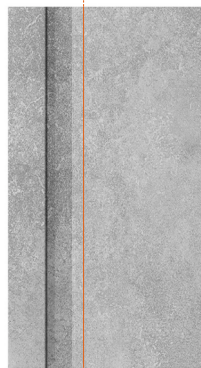
Sistemas de coronación desbordantes

Overflow edging systems

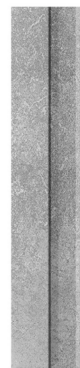
NICHO B-33 ABIERTO OPEN B-33 NICHE



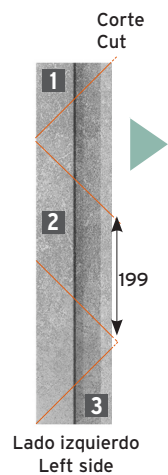
Borde desbordante 60
Overflowing edge 60



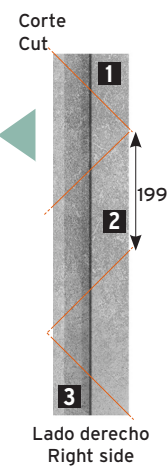
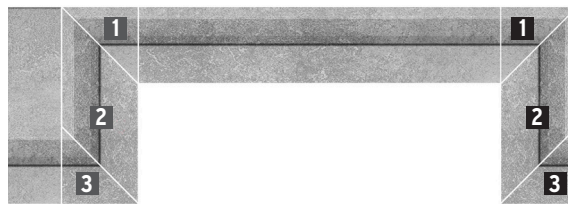
Corte
Cut



Pieza nicho cortando
borde desbordante 60
Niche piece cutting
overflowing edge 60



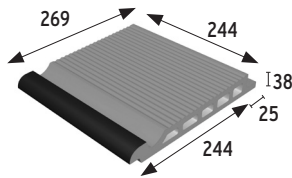
Lado izquierdo
Left side



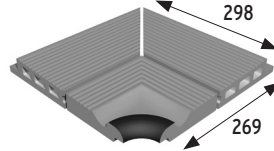
Lado derecho
Right side

Piezas especiales Special pieces

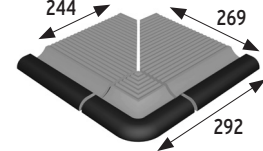
Borde GA SPA
GA SPA edge



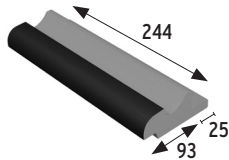
Esq. int. borde GA SPA
GA SPA edge int. corner



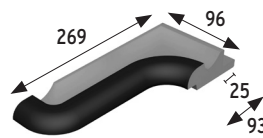
Esq. ext. borde GA SPA
GA SPA edge ext. corner



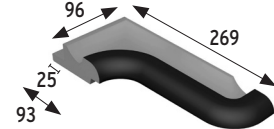
Nicho GA SPA
GA SPA niche







Esq. izda. nicho GA SPA
GA SPA niche left corner



Esq. dcha. nicho GA SPA
GA SPA niche right corner



	Borde GA SPA GA SPA edge	Esq. int. borde GA SPA GA SPA edge int. corner	Esq. ext. borde GA SPA GA SPA edge ext. corner
	244x269x38 mm	269x298 mm	269x292 mm
	PZ370	JG710	JG710
 Azul/Azul oscuro ** Blue / Dark blue Antideslizante · Anti slip	Cod. 905672	Cod. 905676	Cod. 905680
 Blanco/Azul oscuro ** White / Dark blue Antideslizante · Anti slip	Cod. 905673	Cod. 905677	Cod. 905681
	Nicho GA SPA GA SPA niche	Esq. izda. nicho GA SPA GA SPA niche left corner	Esq. dcha. nicho GA SPA GA SPA niche right corner
	244x93 mm	96x269x93 mm	96x269x93 mm
	PZ295	PZ445	PZ445
 Azul/Azul oscuro ** Blue / Dark blue Antideslizante · Anti slip	Cod. 905684	Cod. 905688	Cod. 905692
 Blanco/Azul oscuro ** White / Dark blue Antideslizante · Anti slip	Cod. 905685	Cod. 905689	Cod. 905693

** Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.
** Other color combinations available on demand.



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

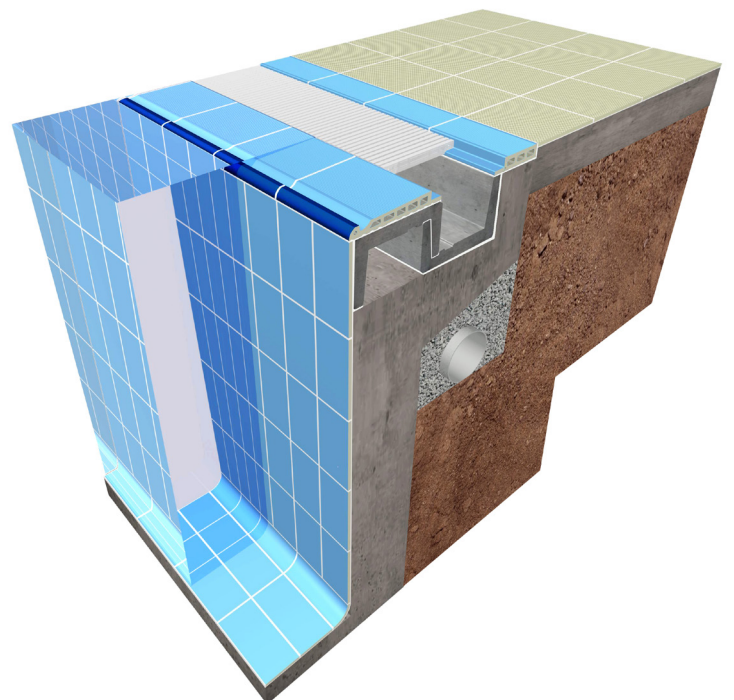
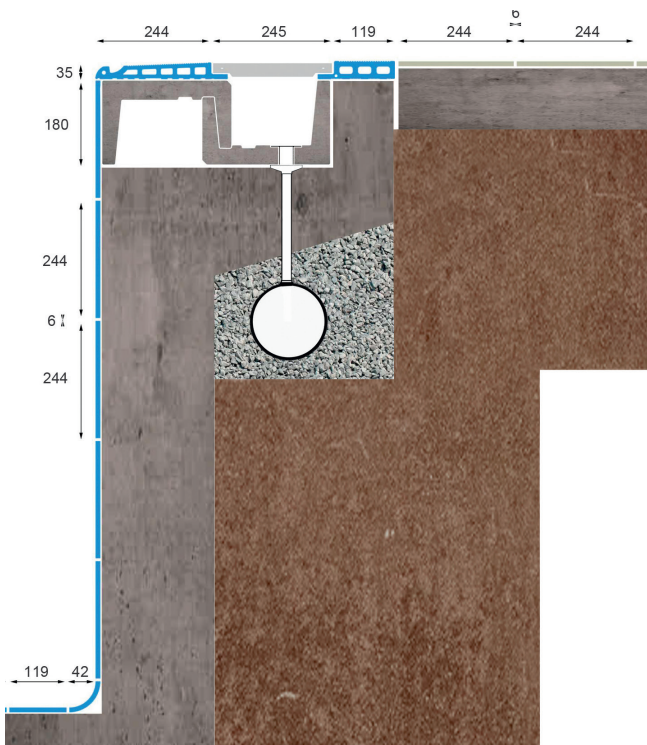
Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue



SISTEMA GA-SPA GA-SPA SYSTEM

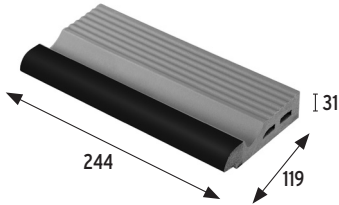
Sistemas de coronación desbordantes

Overflow edging systems

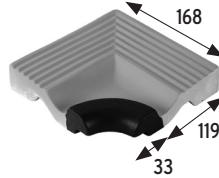


Piezas especiales Special pieces

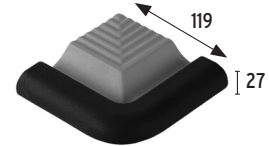
Borde finlandés
Finnish edge



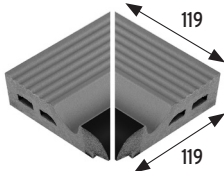
Esq. interior borde finlandés
Finnish edge internal corner



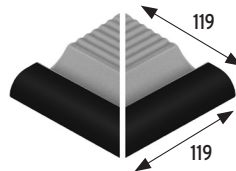
Esq. exterior borde finlandés
Finnish edge external corner



Esq. interior inglete finlandés
Finnish miter joint internal corner



Esq. exterior inglete finlandés
Finnish miter joint external corner



Borde finlandés Finnish edge	Esq. int. borde finlandés Finnish edge internal corner	Esq. ext. borde finlandés Finnish edge external corner	Esq. interior inglete finlandés Finnish miter joint internal corner	Esq. exterior inglete finlandés Finnish miter joint external corner
244x119x31 mm	168x119 mm	119x119x27 mm	119x119 mm	119x119 mm
PZ265	PZ385	PZ385	JG350	JG350



Azul/Azul oscuro **
Blue / Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. 905695

Cod. 905701

Cod. 905707

Cod. 905712

Cod. 905717



Blanco/Azul oscuro
White / Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. 905696

Cod. 905702

Cod. 905708

Cod. 905713

Cod. 905718



Natural/Azul oscuro
Natural / Dark blue

Antideslizante · Anti slip

Cod. 905697

Cod. 905703

Cod. 905709

Cod. 905714

Cod. 905719

** Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.
** Other color combinations available on demand.



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

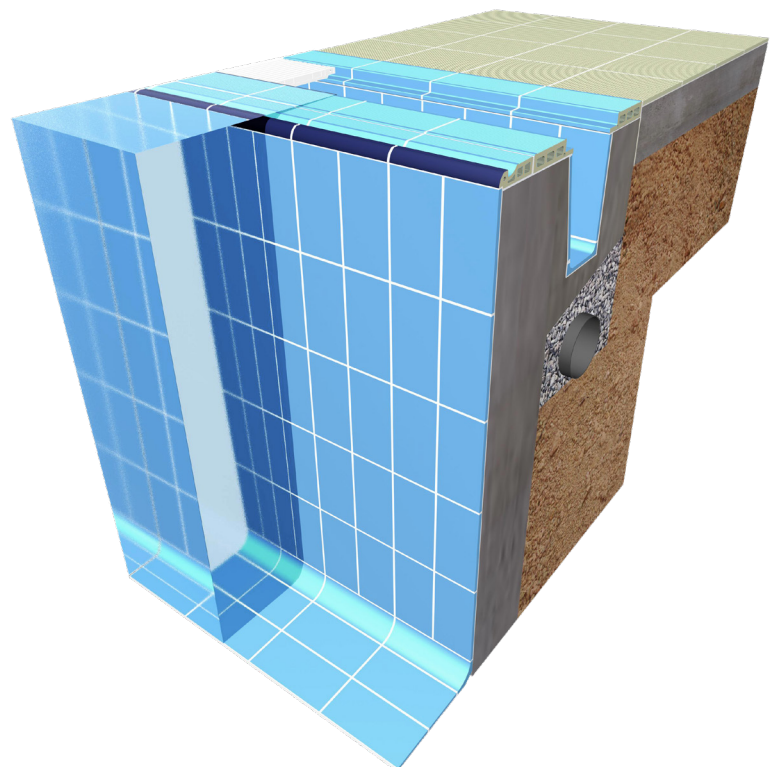
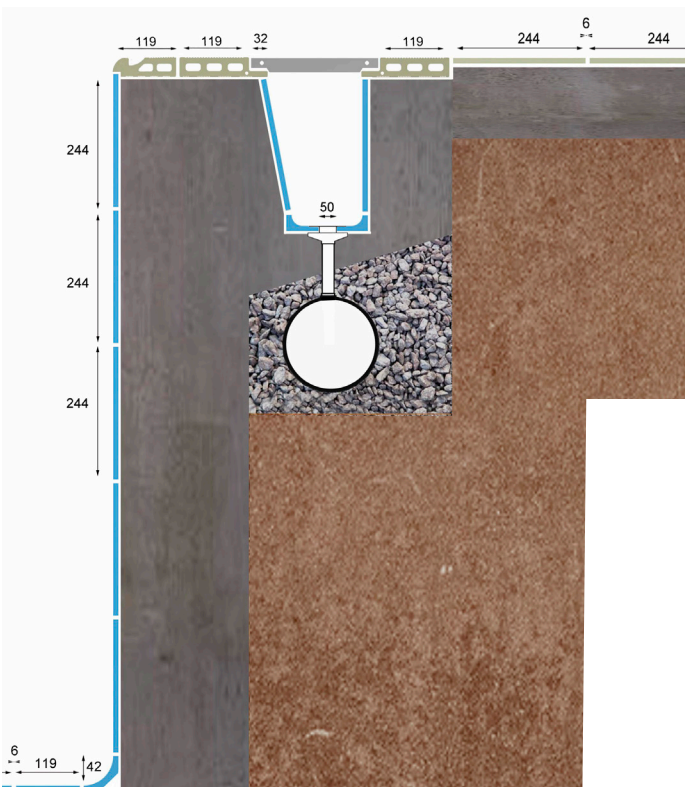
Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue



SISTEMA FINLANDÉS FINNISH SYSTEM

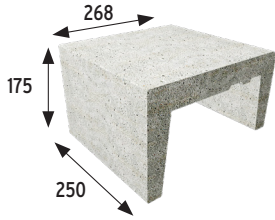
Sistemas de coronación desbordantes

Overflow edging systems

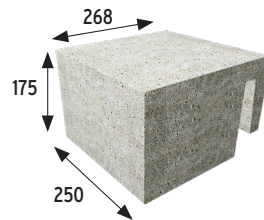


Piezas de hormigón Concrete pieces

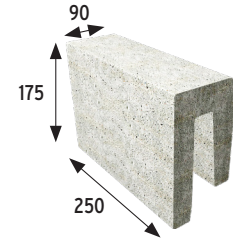
Pieza estándar
Standard piece



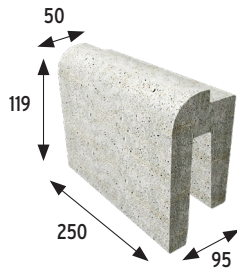
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera
Niche corner piece/lane rope fixing piece



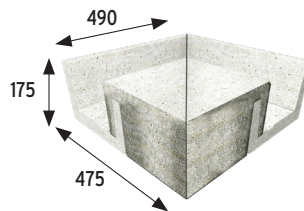
Pieza nicho
Niche piece



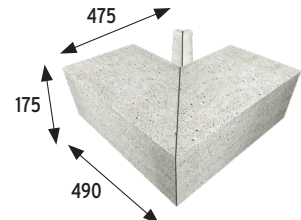
Pieza roma para mosaico
Blunt piece for mosaic



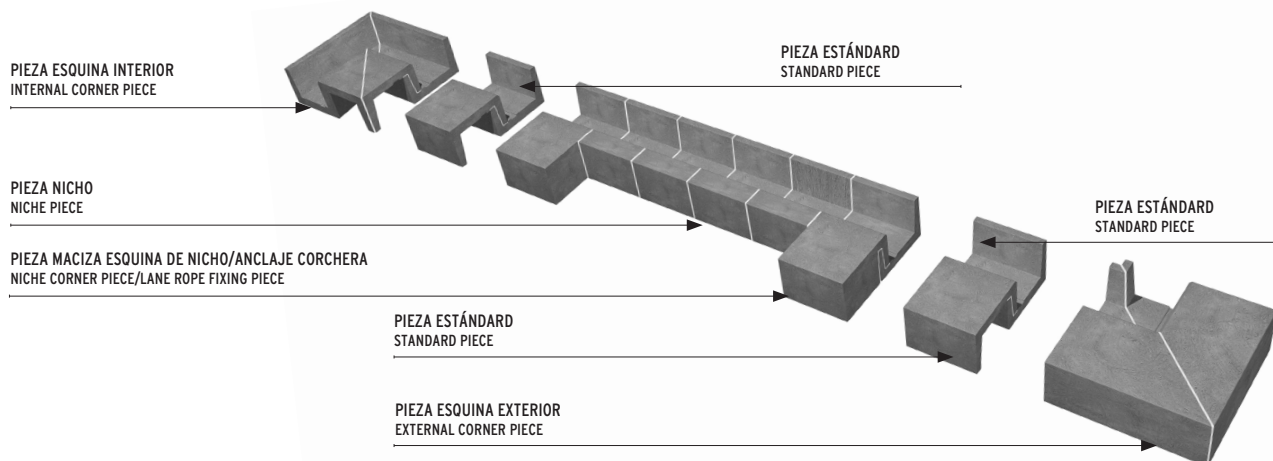
Pieza esquina interior
Internal corner piece



Pieza esquina exterior
External corner piece

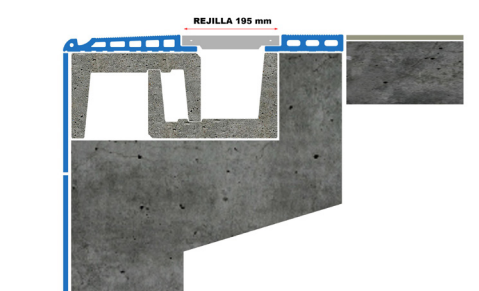
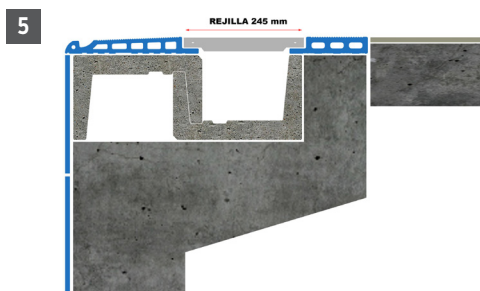
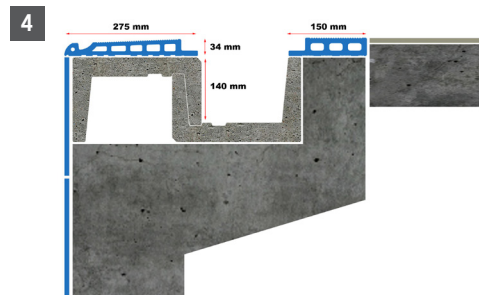
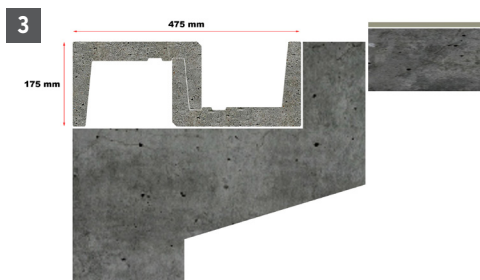
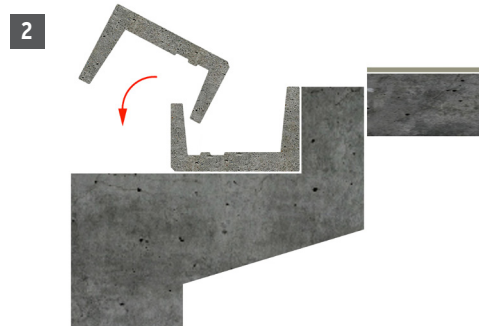
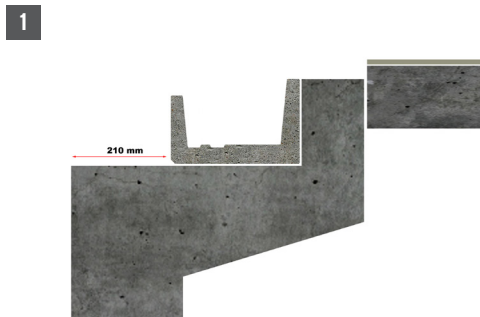
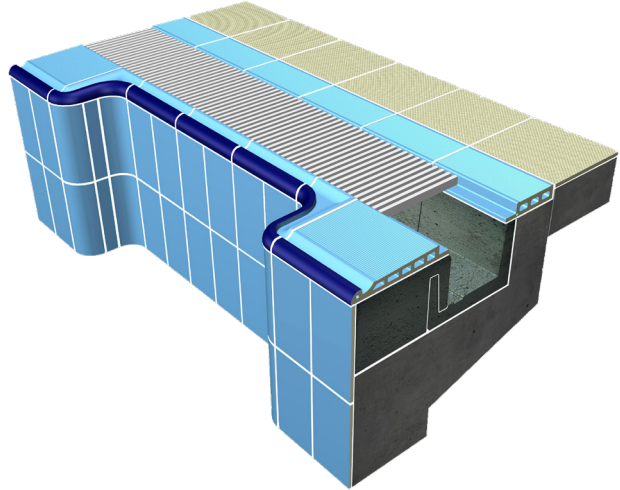


Pieza estándar Standard piece	Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera Niche corner piece/lane rope fixing piece	Pieza nicho Niche piece	Pieza roma para mosaico Blunt piece for mosaic	Pieza esquina interior Internal corner piece	Pieza esquina exterior External corner piece
PZ135	PZ255	PZ135	PZ135	JG745	JG745
Cod. 901754	Cod. 901751	Cod. 901752	Cod. 901753	Cod. 906116	Cod. 906116



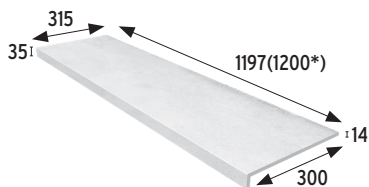


COLOCACIÓN PASO A PASO LAYING PHASES



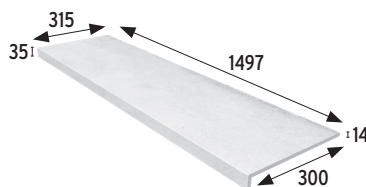
Piezas especiales Special pieces

Peldaño recto 120
 Straight stair-tread 120

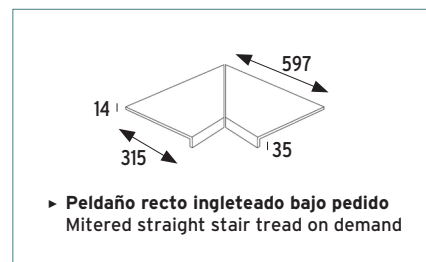


* Medida Selene y Materia.
 Materia and Selen measure.

Peldaño recto 150
 Straight stair-tread 150

















► Disponible bajo pedido (excepto Urban).
 Available on demand (except Urban).



► Peldaño recto ingleteado bajo pedido
 Mitered straight stair tread on demand

Peldaño recto 180** · Straight stair-tread 180
 ** Disponible bajo pedido. / Available on demand.

**Urban, Marble, Cronos,
 Ordesa, Petra, Rodeno**

	Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120	Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
	1197x315x14 mm	1497x315x14 mm
	PZ724	PZ750
	Urban Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970095 Cod. 970027	Cod. 970222
	Urban Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970096 Cod. 970028	Cod. 970223
	Urban Beige Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970097 Cod. 970029	Cod. 970227
	Urban Grafito Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970091 Cod. 970572	Cod. 970364
	Carrara Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970178 Cod. 970670	
	Tibet Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970127 Cod. 970666	
	Travertino Beige Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970179 Cod. 970671	
	Marble Pulpis Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970656 Cod. 970655	
	Zarci Antideslizante · Anti slip Cod. 971108	
	Cronos Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970679 Cod. 970682	
	Cronos Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970680 Cod. 970683	
	Cronos Crema Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 970681 Cod. 970684	
	Materia Ivory Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 976507 Cod. 971102	
	Materia Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth Cod. 976506 Cod. 971101	



Sistemas de coronación no desbordantes Non-overflow edging systems



Peldaño recto 120
Straight stair-tread 120

1197x315x14 mm

PZ724

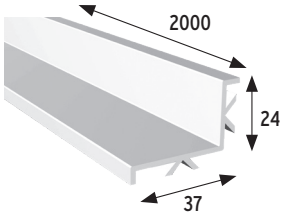
	Selene Blanco Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 976514 Cod. 971089
	Selene Crema Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 976515 Cod. 971063
	Selene Mocca Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 976516 Cod. 971062
	Ordesa Beige Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970068 Cod. 970573
	Ordesa Natural Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970176 Cod. 970574
	Ordesa Marrón Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970069 Cod. 970575
	Petra Ocre Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970439 Cod. 970672
	Petra Beige Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970443 Cod. 970673
	Petra Gris Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970447 Cod. 970674
	Rodeno Haya Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970695 Cod. 970696
	Rodeno Roble Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970468 Cod. 970675
	Rodeno Nogal Antideslizante · Anti slip Liso · Smooth	Cod. 970469 Cod. 970676



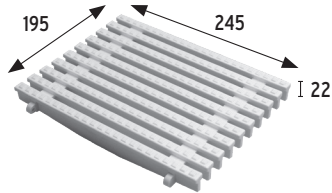
MARBLE TRAVERTINO BEIGE

Accesorios plásticos Plastic accessories

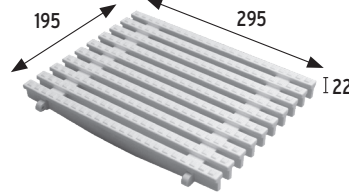
Angular
Angle



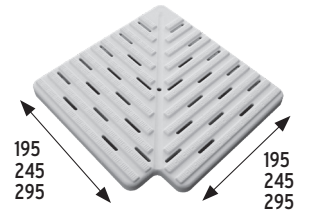
Rejilla rígida 245 mm
Grating 245 mm - rigid



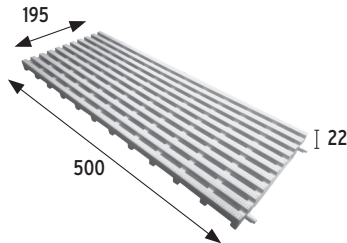
Rejilla rígida 295 mm
Grating 295 mm - rigid



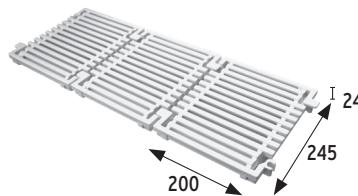
Esquina
Corner



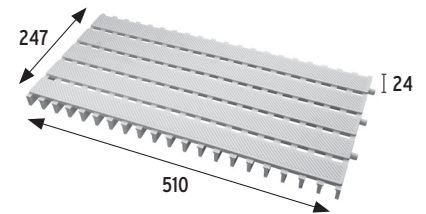
Rejilla long. rígida 195 mm
Grating 195 mm - Rigid longitudinal



Rejilla long. rígida 245 mm
Grating 245 mm - Rigid longitudinal



Rejilla long. rígida BLK-02
Grating BLK-02 - Rigid longitudinal



Angular
Angle

*/**

Blanco / White

Cod. 902173

Rejilla rígida 245 mm
Grating 245 mm - rigid

*/**

Blanco / White

245 mm
295 mm

Cod. 903259

Rejilla rígida 295 mm
Grating 295 mm - rigid

*/**

Cod. 903260



Marrón / Brown

295 mm

Cod. 903261

Esquina Corner **Rejilla long. rígida 195 mm** Grating 195 mm - Rigid long. **Rejilla long. rígida 245 mm** Grating 245 mm - Rigid long. **Rejilla long. rígida BLK-02** Grating BLK-02 - Rigid longitudinal

*/** */** */** ML416/**

Blanco / White

195 mm
245 mm
295 mm

Cod. 903265
Cod. 903266
Cod. 903267

Cod. 900315

Cod. 904426

Cod. 906577

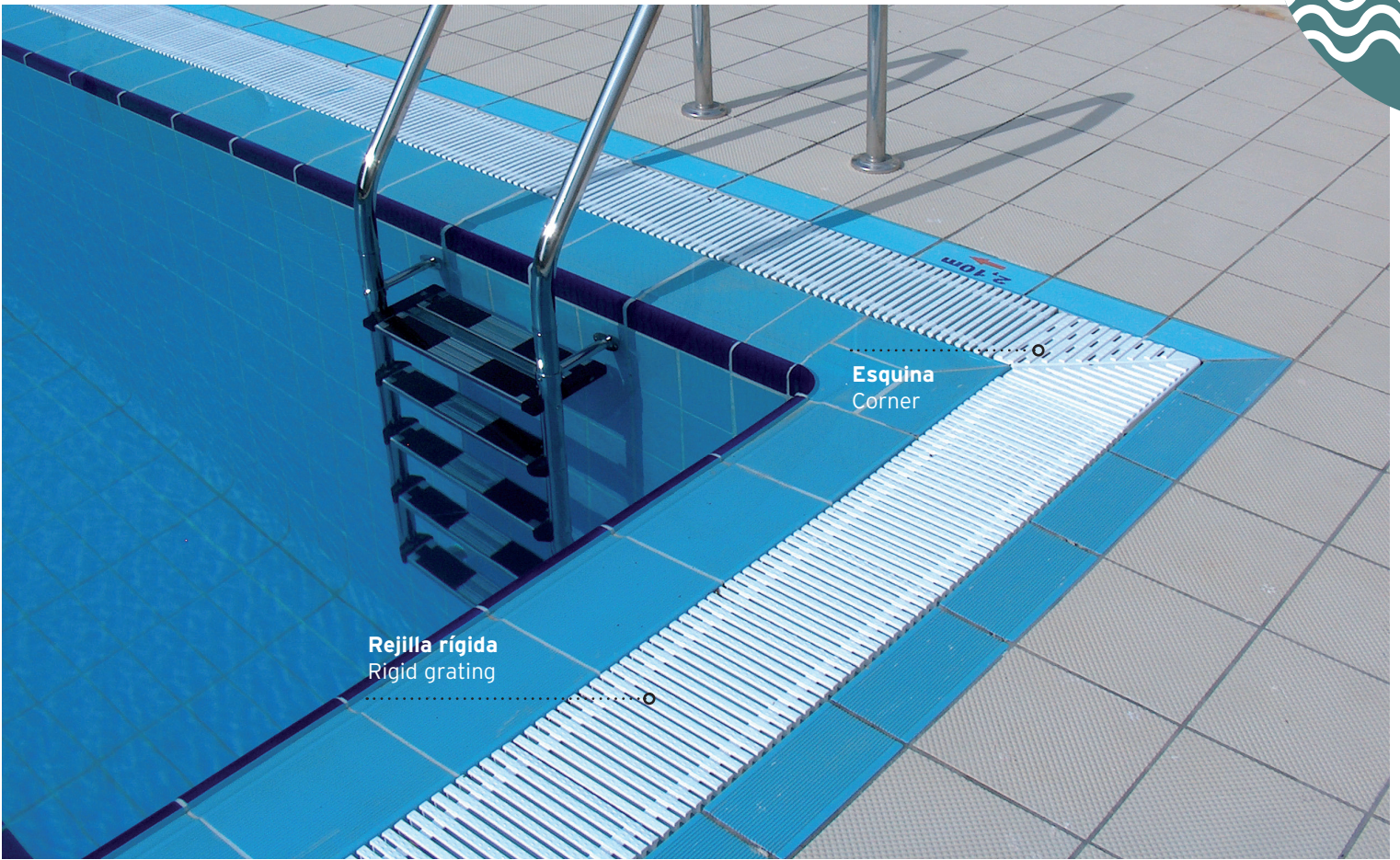
Gris / Grey

245 mm

Cod. 904554

* Consultar PVP con fábrica.
Ask the factory for price details.

** Consultar datos de embalaje a fábrica.
Ask for packing information to the factory.



Esquina
Corner

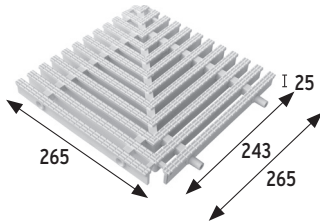
Rejilla rígida
Rigid grating



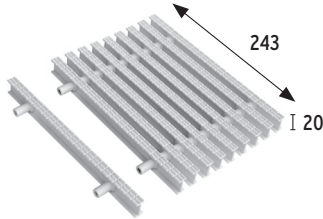
Rejilla rígida longitudinal
Rigid longitudinal grating

Accesorios plásticos Plastic accessories

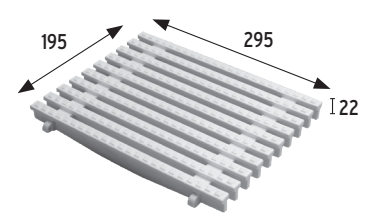
Esquina KI-25
KI-25 Corner



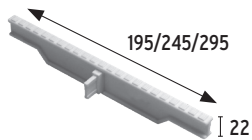
Rejilla rígida KC-24
KC-24 Grating - rigid



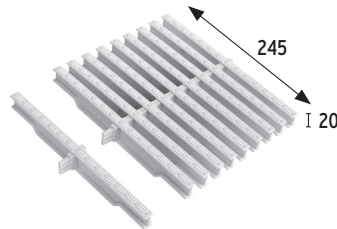
Rejilla TG 04
TG 04 Grating



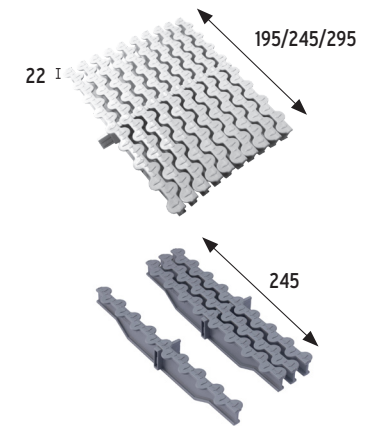
Rejilla curva
Grating bendable



Rejilla curva AQUA 02
AQUA 02 Grating bendable



Rejilla trans. curva tipo F
F-Type Grating bendable transv.



Esquina KI-25
KI-25 Corner

Rejilla rígida KC-24
KC-24 Grating - rigid

Rejilla TG 04
TG 04 Grating

ML479/**

ML421/**

ML359/**

Blanco / White

Cod. 906576

Cod. 906575

Cod. 906578

Rejilla curva
Grating bendable

Rejilla curva AQUA 02
AQUA 02 Grating bendable

Rejilla trans. curva tipo F
F-Type Grating bend. transv.

*/**

ML416/**

*/**

Blanco / White

195 mm

Cod. 903262

Cod. 904550

245 mm

Cod. 903263

Cod. 906574

Cod. 904551

295 mm

Cod. 903264

Cod. 904552

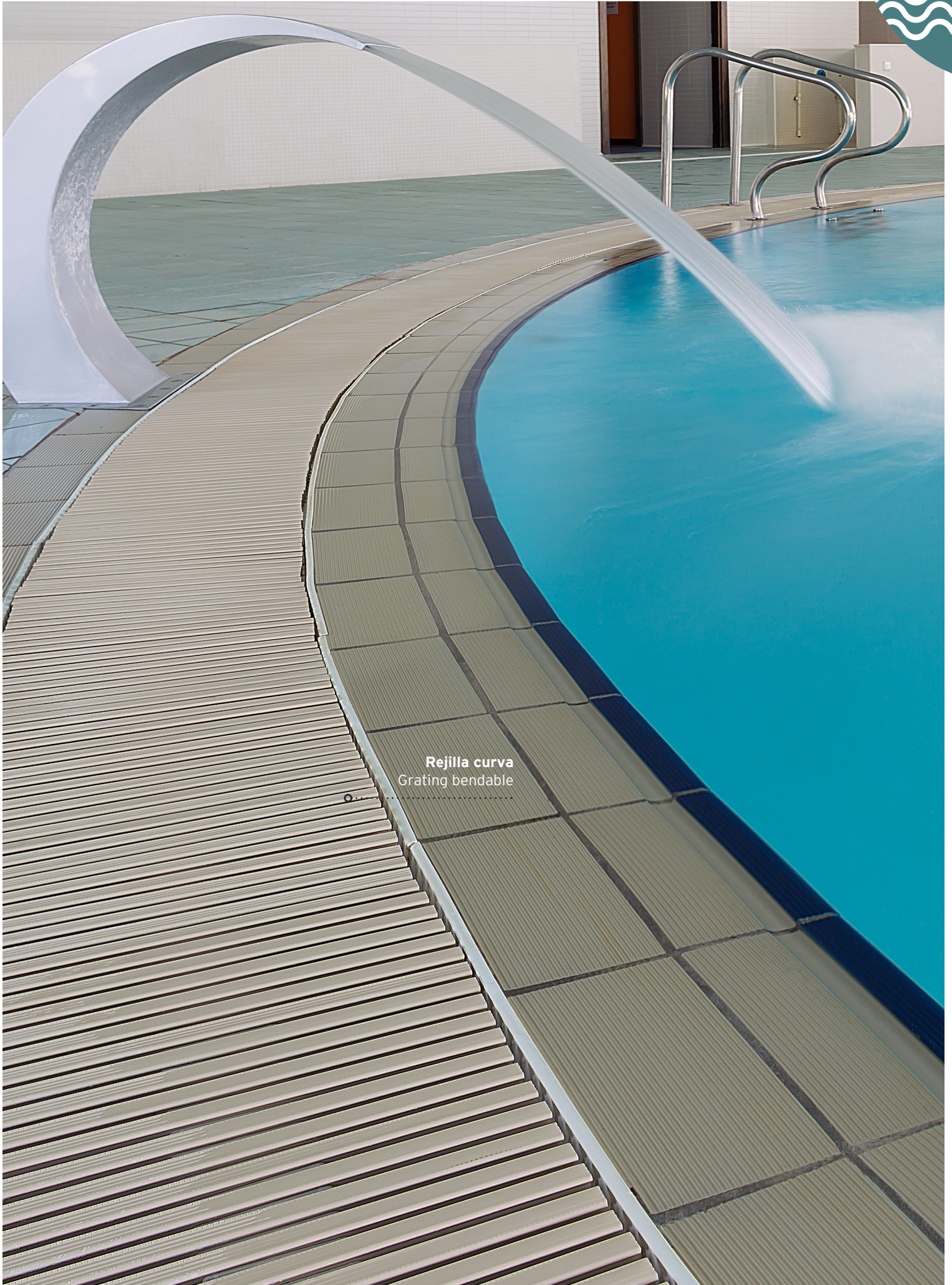
Gris / Grey

245 mm

Cod. 904553

* Consultar PVP con fábrica.
Ask the factory for price details.

** Consultar datos de embalaje a fábrica.
Ask for packing information to the factory.



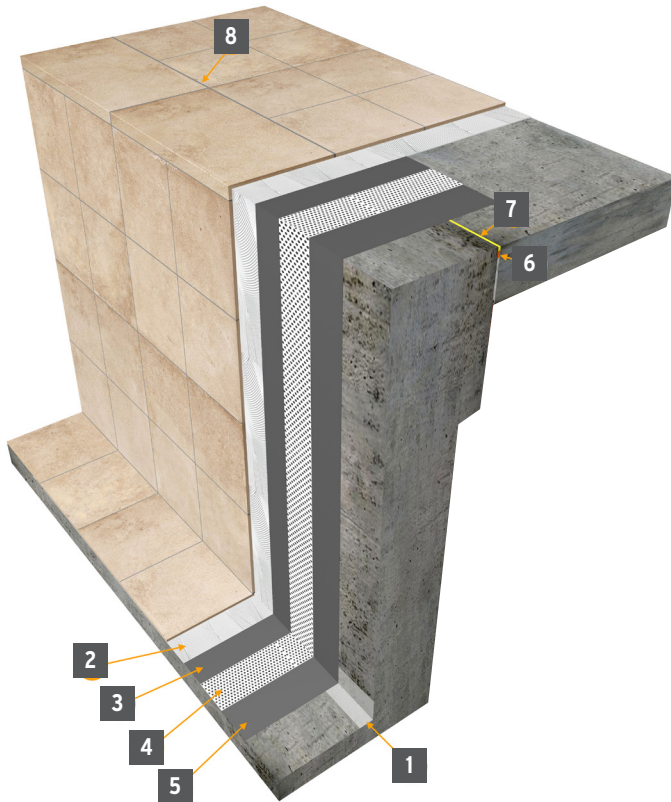
Rejilla curva
Grating bendable



Piscina pública recreativa y privada Public recreational and private pool

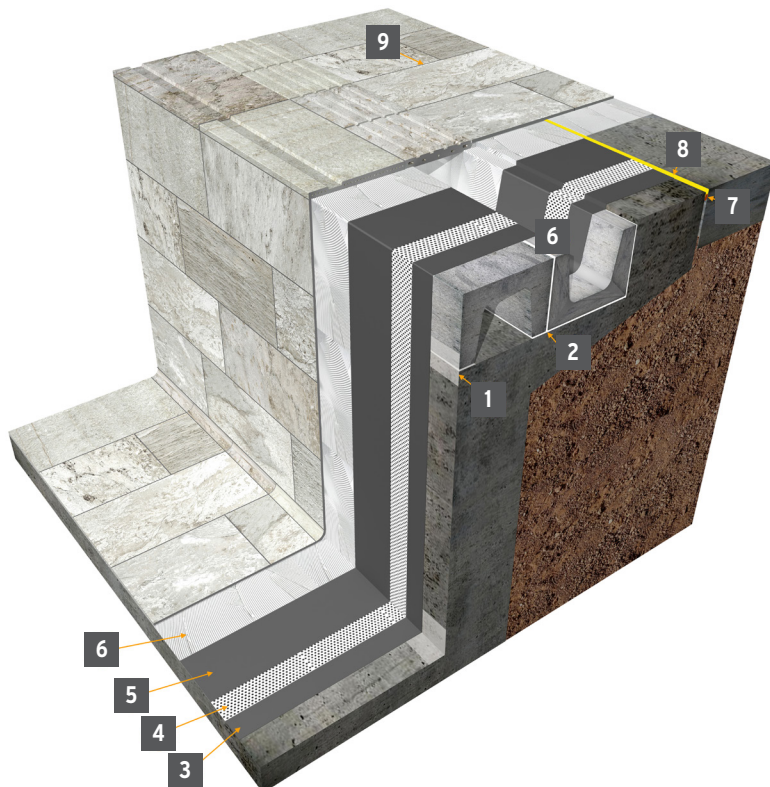
Modelos de colocación Laying models

SISTEMA REMATE EDGING SYSTEM



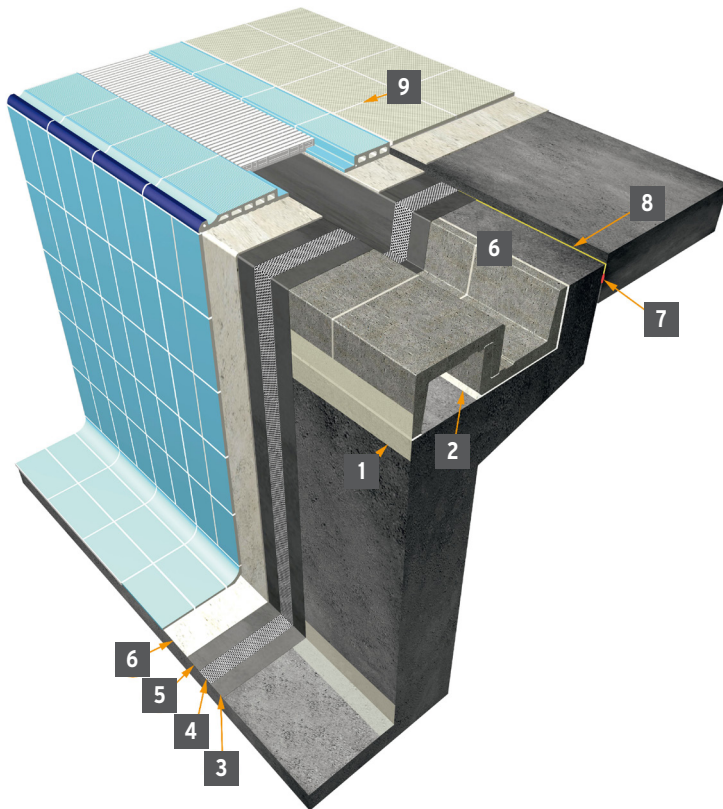
- 1** Banda elástica de impermeabilización.
Elastic waterproofing membrane.
- 2** Cemento cola C2 TE S1, para inmersión continua.
C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
- 3** 1ª Capa de impermeabilizante.
1st Waterproofing layer.
- 4** Malla impermeabilizante.
Waterproofing mesh.
- 5** 2ª Capa de impermeabilizante.
2nd Waterproofing layer.
- 6** Junta hidroexpansiva.
Hydro-expansive joint.
- 7** Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.
Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
- 8** Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.
CG2 W tile grouting.

SISTEMA B-33 B-33 SYSTEM



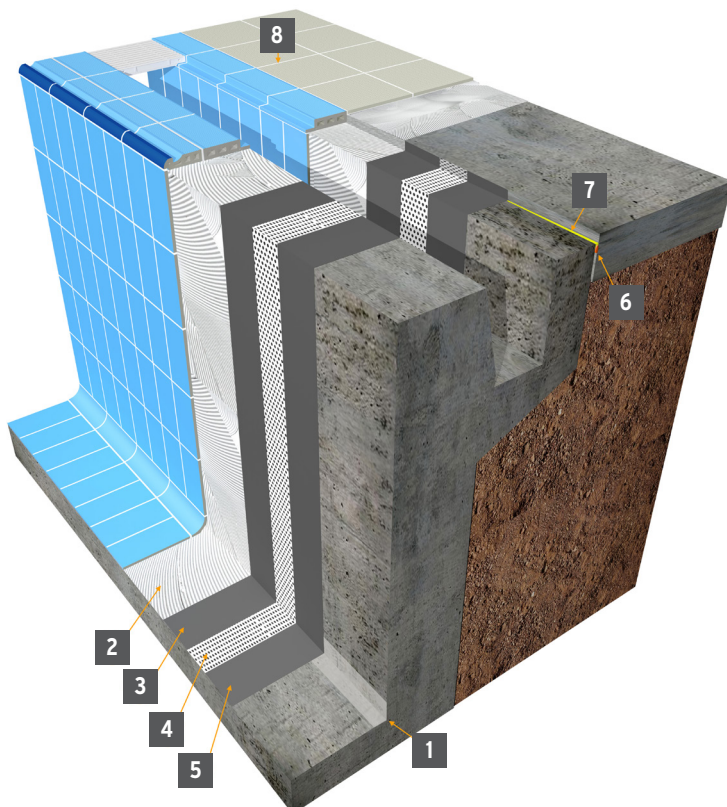
- 1** Banda elástica de impermeabilización.
Elastic waterproofing membrane.
- 2** Cemento cola C2 TE S1, para inmersión continua.
C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
- 3** 1ª Capa de impermeabilizante.
1st Waterproofing layer.
- 4** Malla impermeabilizante.
Waterproofing mesh.
- 5** 2ª Capa de impermeabilizante.
2nd Waterproofing layer.
- 6** Cemento cola C2 TE S1, para inmersión continua.
C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
- 7** Junta hidroexpansiva.
Hydro-expansive joint.
- 8** Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.
Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
- 9** Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.
CG2 W tile grouting.

SISTEMA GA-SPA GA-SPA SYSTEM



- 1** Banda elástica de impermeabilización.
Elastic waterproofing membrane.
- 2** Cemento cola C2 TE S1, para inmersión continua.
C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
- 3** 1ª Capa de impermeabilizante.
1st Waterproofing layer.
- 4** Malla impermeabilizante.
Waterproofing mesh.
- 5** 2ª Capa de impermeabilizante.
2nd Waterproofing layer.
- 6** Cemento cola C2 TE S1, para inmersión continua.
C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
- 7** Junta hidroexpansiva.
Hydro-expansive joint.
- 8** Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.
Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
- 9** Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.
CG2 W tile grouting.

SISTEMA FINLANDÉS FINNISH SYSTEM



- 1** Banda elástica de impermeabilización.
Elastic waterproofing membrane.
- 2** Cemento cola C2 TE S1, para inmersión continua.
C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
- 3** 1ª Capa de impermeabilizante.
1st Waterproofing layer.
- 4** Malla impermeabilizante.
Waterproofing mesh.
- 5** 2ª Capa de impermeabilizante.
2nd Waterproofing layer.
- 6** Junta hidroexpansiva.
Hydro-expansive joint.
- 7** Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.
Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
- 8** Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.
CG2 W tile grouting.

Características técnicas Technical information

GRUPO GROUP Baldosas extruidas absorción de agua 3%<E<=6%. Características técnicas para series Natural, Cotto, Columbia, Orion, Tatra y Capri.
Alla₁ Alla₂ Extruded tiles, water absorption 3%<E<=6%. Technical features for Natural, Cotto, Columbia, Orion, Tatra and Capri series.

Descripción símbolo Symbol description	Norma de ensayo Standard test	Valor requerido EN 14411:2016 - Anexo B y C Required values	Valor Gres Aragón Gres de Aragon values
Reacción al fuego Reaction to fire			A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
Características dimensionales Dimension tolerance	ISO 10545-2:19	<1,25% máx. 2 mm	Cumple la norma Meets the norm
Absorción de agua Water absorption	10545-3:2018	Grupo Alla: 3% < E <= 6% Group Alla	3% < E <= 6%
Resistencia a la flexión Breaking strength	ISO 10545-4:2019	> 20 N/mm² Grupo Alla1 > 13 N/mm² Grupo Alla2	De 18 a 25 N/mm²
Resistencia a la abrasión profunda Resistance to deep abrasion	ISO 10545-7:12	< 393 mm³	<393 mm³
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7:99	De 0 a 5 From 0 to 5	De 2 a 4 From 2 to 4
Coef. Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion coefficient	ISO 10545-8:2014	No exigido/Método disponible Not required /Available method	5,2 x10-60C⁻¹
Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock	ISO 10545-9:2013	Exigido Required	Resiste Resists
Expansión por humedad Moisture expansion	ISO 10545-2022	No exigido/Método disponible Not required /Available method	0,1 mm/m
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	ISO 10545-11:97	Exigido Required	Resiste Resists
Resistencia a la helada Frost resistance	ISO 10545-12:97	Exigido Required	Resiste Resists
Resistencia química Chemical resistance	ISO 10545-13:17	Mínimo UB-GB Minimun UB-GB	HA
Resistencia a las manchas Resistance to stains	ISO 10545-14:15	Mínimo clase 3 Minimun class 3	Clase 3 a 5 Class 3 to 5
Desgaste tránsito peatonal Erosion to pedestrian transit	UNE 138001:2008	No Exigido Not Required	H5 - H6

GRUPO GROUP Baldosas extruidas y prensadas absorción de agua E<=0,5%. Características técnicas para series Porcelánicas (Marble, Cronos, Petra, Rodeno, Ocean, Ordesa, Urban, Selene y Materia) y Línea Técnica.
A1a Bla Extruded and pressed tiles, water absorption E<=0,5%. Technical features for Porcelain series (Marble, Cronos, Petra, Rodeno, Ocean, Ordesa, Urban, Selene and Materia) and Technical Range.

Descripción símbolo Symbol description	Norma de ensayo Standard test	Valor requerido EN 14411 Required values	Valor Gres Aragón Gres de Aragon values
Reacción al fuego Reaction to fire			A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
Características dimensionales Dimension tolerance	ISO 10545-2:19	A1a: <1% máx. 2 mm B1a: <0,6% máx. 2 mm	Cumple la norma Meets the norm
Absorción de agua Water absorption	10545-3:2018	E <= 0,5%	E <= 0,5%
Resistencia a la flexión Breaking strength	ISO 10545-4:2019	A1a: > 28 N/mm² B1a: > 35 N/mm²	>35 N/mm²
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7:99	De 0 a 5 From 0 to 5	De 2 a 5 From 2 to 5
Coef. Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion coefficient	ISO 10545-8:2014	No exigido/Método disponible Not required /Available method	5,8 x10-60C⁻¹
Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock	ISO 10545-9:2013	Exigido Required	Resiste Resists
Expansión por humedad Moisture expansion	ISO 10545-2022	No exigido/Método disponible Not required /Available method	0,1 mm/m
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	ISO 10545-11:97	Exigido Required	Resiste Resists
Resistencia a la helada Frost resistance	ISO 10545-12:97	Exigido Required	Resiste Resists
Resistencia química Chemical resistance	ISO 10545-13:17	Mínimo UB-GB Minimun UB-GB	HA
Resistencia a las manchas Resistance to stains	ISO 10545-14:15	Mínimo clase 3 Minimun class 3	Clase 5 Class 5
Desgaste tránsito peatonal Erosion to pedestrian transit	UNE 138001:2008	No Exigido Not Required	H5 - H6
Coefficiente fricción dinámico (DCOF) Dynamic coefficient of friction	ASTM A137.1:2017 Apdo. 9,6	>0,42	0,82
Antibacteriano Antibacterial	JIS Z-2801:2010 (ISO 22196)	No Exigido Not Required	R>2 Reducción antibacteriana >99%

Características de resistencia al deslizamiento, todas las series / Slip resistance features, all series

Resistencia al deslizamiento Slip resistance	Norma de ensayo Standard test	Valor requerido Required values	Valor Gres Aragón Gres de Aragon values
A pie calzado Slip resistance with footwear	UNE 16165:22 Anexo B	No exigido/Método disponible Not required /Available method	R10 - R11 - R12 - R13
A pie descalzo Barefoot slip resistance	UNE 16165:22 Anexo A	No exigido/Método disponible Not required /Available method	A - B - C
Péndulo (CTE) Not required out of Spain	UNE 16165:22 Anexo C+AN2	1-2-3 En función de su localización Exigencia básica de seguridad SU1 del Código Técnico de edificación	1 -2 -3

Consejos de colocación de piscinas

Swimming pool laying recommendations

Todos los elementos que intervienen en el revestimiento de una piscina: soporte, adhesivo, baldosa y juntas deben estar correctamente ejecutados empleándose los materiales adecuados.

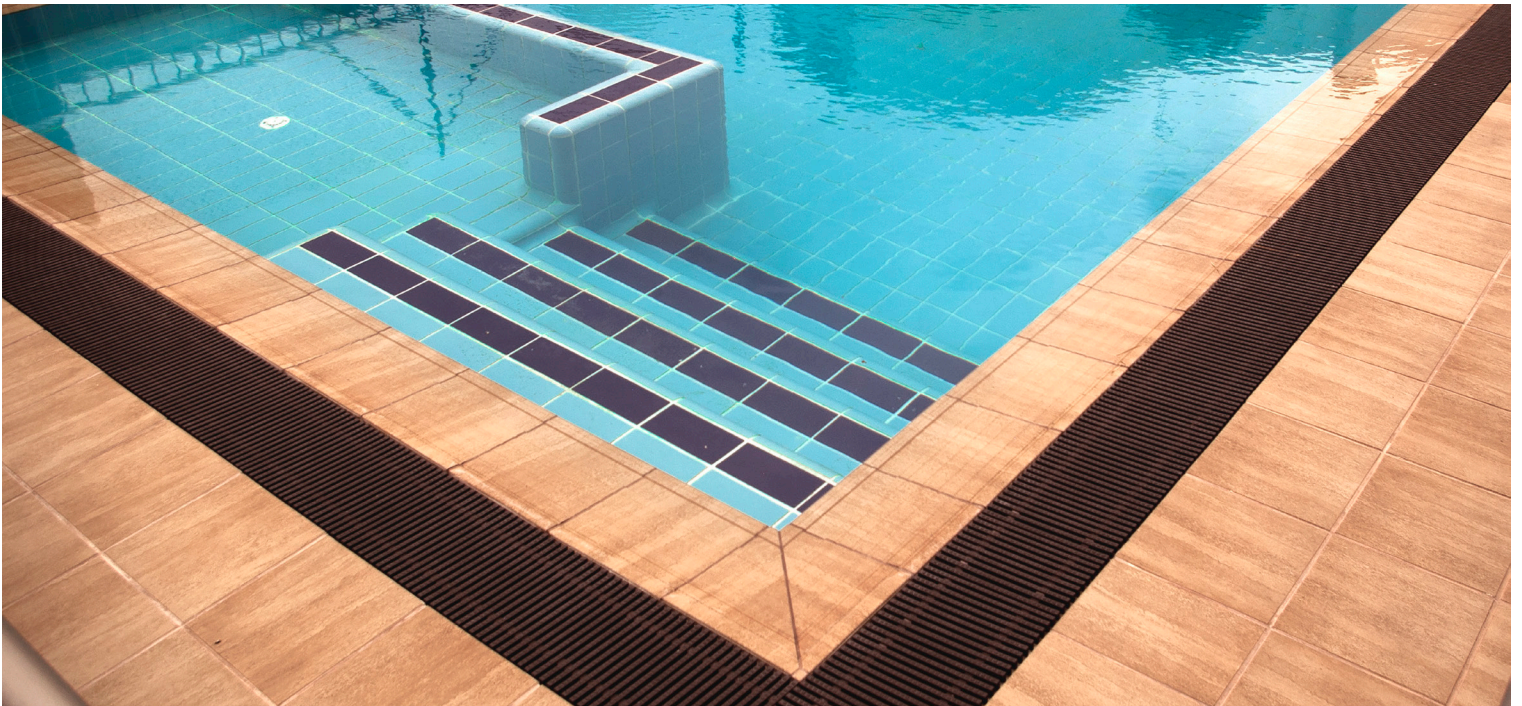
Para la colocación de porcelánico se usará adhesivo (cemento cola), respetando las instrucciones del fabricante del mismo.

GRES ARAGÓN recomienda seguir los criterios establecidos por norma colocación UNE 138002:2017. Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia para garantizar la calidad, durabilidad, y las prestaciones técnicas y estéticas de nuestros productos cerámicos.

All the components involved in tiling a pool - the substrate, adhesive, tiles, and grouts - must be properly handled, made or prepared, using appropriate materials.

To lay porcelain tiles, use a cement-based adhesive, following the adhesive manufacturer's instructions.

GRES ARAGÓN recommends following the criteria established by the UNE 138002: 2017 standard. General rules for the execution of ceramic tiles with adhesion to guarantee the quality, durability, and technical and aesthetic performance of our ceramic products.



EL SOPORTE (vaso y playa):

- Sólo un soporte estable y resistente garantiza un buen resultado final. La superficie a recubrir se ejecutará con un mortero de calidad mínima M-80 (resistencia a la compresión 80 Kg/cm²) y debiendo alcanzar una resistencia a la tracción superficial de 1 N/mm².
- El vaso debe ser estanco por sí mismo, mediante el uso de aditivos en masa o imprimaciones cementosas. La cerámica y las juntas no garantizan la estanqueidad.
- Deberán practicarse juntas de dilatación para aliviar las tensiones por cambios térmicos.
- Ejecutado el vaso, deben pasar al menos 28 días para el curado y retracción del hormigón.
- Se necesita un buen acabado superficial: limpio, seco, plano y sin irregularidades. Habitualmente las paredes de la piscina están maestreadas.

THE SUBSTRATE (THE BASIN & SURROUND):

- A stable, resistant substrate is fundamental in order to guarantee good end results. A mortar classed at least M-80 (with a compressive strength of 80 kg/cm²) should be used to make it. It should have a tensile strength of up to 1 N/mm².
- The basin must be waterproofed, using cement-based primers or by adding a specific additive to the mix. The tiles and grouted tile joints do not, in themselves, guarantee a waterproof finish.
- Expansion joints must be inserted to absorb movements caused by changes in temperature.
- Once the basin has been made, leave it for at least 28 days for the concrete to cure and for any shrinkage to take place.
- A good surface finish is essential. It should be clean, dry, level and even. Walls of pools are usually screeded.

Consejos de colocación de piscinas Swimming pool laying recommendations

EL ADHESIVO:

Se usarán exclusivamente adhesivos cementosos tipo C2 TE, adecuados para la colocación de baldosas porcelánicas de muy baja absorción de agua, preparados y aplicados según las instrucciones del fabricante y siguiendo estas etapas:

- **Replanteo:** a partir de dos ejes perpendiculares entre sí, se jugará con las baldosas sueltas para encontrar el reparto más adecuado. Se respetarán las siguientes reglas:
 - Trazar una cuadrícula de referencia con una marca cada metro. (fig. 1)
 - Las baldosas se colocarán con una separación de 6 mm (juntas de colocación).
 - Colocar las piezas de las esquinas de la coronación para fijar el nivel de rebosamiento. Seguir después con el resto del borde superior de la piscina. (figs. 2 y 3)
 - A continuación ejecutar las aristas interiores donde se encuentran los diferentes planos. Primero las verticales después las horizontales. (fig. 4)
 - Revestir las paredes desde la coronación hasta el fondo, quedando los cortes abajo. Las calles y la cuadrícula sirven de referencia. Finalizar con el fondo. (figs. 5 y 6)
 - Prever juntas de dilatación cada 4 m, evitando superficies superiores a 16 m² sin juntas y coincidiendo con las juntas de dilatación practicadas en el vaso.
- **Colocación:** Respetar las recomendaciones de preparación del adhesivo, tiempo de uso y temperaturas de aplicación.
 - Extender el mortero, peinando con una llana dentada de 6 a 10 mm en paños inferiores a 1 m² para evitar su secado.
 - Si se encola también la baldosa aumenta la adherencia más de un 30%.
 - Mover y presionar ligeramente las piezas para asentar toda la superficie.
 - Nivelar y eliminar el exceso de adhesivo dejando las juntas vacías y limpias.

THE ADHESIVE:

Only type C2 TE cement-based adhesives should be used, suitable for laying porcelain tiles with a very low water absorption rate. The adhesive should be prepared and applied as per the manufacturer's instructions, following these stages:

- **Layout planning.** Starting out with two perpendicular lines, plan the layout of the tiles, following these rules:
 - Mark out a reference grid, with a one-metre space between each line. (fig. 1)
 - Leave a 6 mm gap between the tiles (the tile joint).
 - First position the corner coping tiles to determine the overflow level, followed by the tiles along the top edge of the pool. (figs. 2 and 3)
 - Next plan the layout along the inner edges where the different surface planes meet.

First plan the layout of the tiles along the vertical edges, followed by the horizontal ones. (fig. 4)

- The walls should be tiled from top to bottom, laying the cut tiles along the bottom. The lanes and grid will serve as a reference. Lastly, continue with the bottom of the pool. (figs. 5 and 6)
- Insert expansion joints every 4 metres, so that the maximum area covered by a continuous stretch of tiles is 16 m². These expansion joints should coincide with those of the basin.
- **Laying the tiles:** Follow the manufacturer's instructions regarding the preparation of the adhesive, its working time and application temperature.
 - Spread the mortar over an area of less than 1 sqm so that it does not dry before required. Then comb it with a 6 to 10 mm notched trowel.
 - By also spreading it over the underside of the tile, the bonding strength will be increased by over 30%.
 - Move the tile slightly and press it down to ensure full contact with the base.
 - Level the tiles and remove any surplus adhesive, leaving the tile joints empty and clean.





EL REJUNTADO:

Existen materiales específicos para cada tipo de junta, debiendo atenderse las instrucciones del fabricante de cada producto.

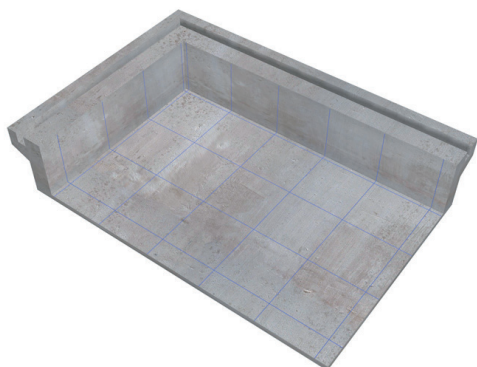
- Antes de rejuntar esperar 48 horas sin pisar el pavimento.
- Ejecutar primero las juntas de colocación con pastas impermeables del tipo CG2. Las juntas epoxi permiten la limpieza con elementos más agresivos.
- Aplicar el producto con llana de goma, rellenando diagonalmente.
- Limpiar las juntas antes de que se endurezcan usando quitacementos. El tiempo de fraguado depende del fabricante.
- Realizar por último las juntas de dilatación, rellenando con pastas elásticas impermeables tipo poliuretanos o polisulfuros.
- Dejar secar el conjunto al menos 21 días antes de llenar la piscina.

GROUTING:

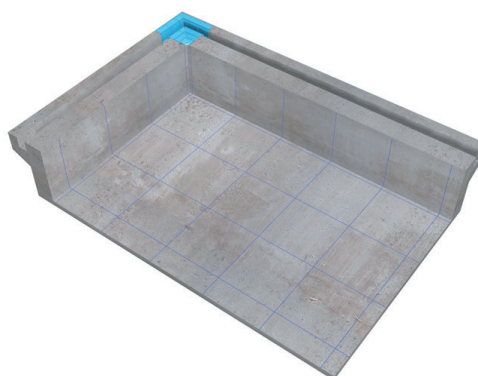
Specific materials can be found for the type of joint in question. Follow the manufacturer's instructions in each case.

- Wait for 48 hours before grouting the tiles. Do not tread on them during this time.
- First grout the tile joints, using a CG2 type waterproof grout. Epoxy grouts can be cleaned with tougher cleaning products.
- Use a rubber trowel to apply the grout, filling the joints diagonally.
- Clean the joints before the grout hardens, using cement remover. The setting time will depend on the specific product.
- Lastly, fill the expansion joints, using waterproof elastic polyurethane or polysulfide sealants.
- Leave the whole pool to dry for at least 21 days before filling it.

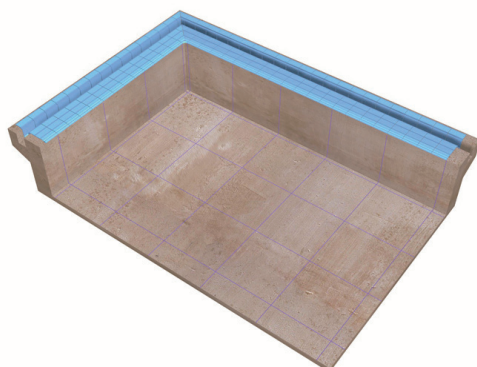
1



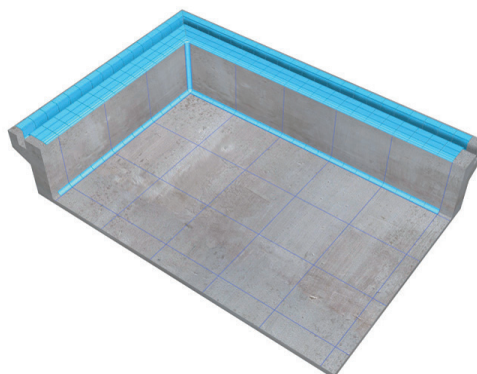
2



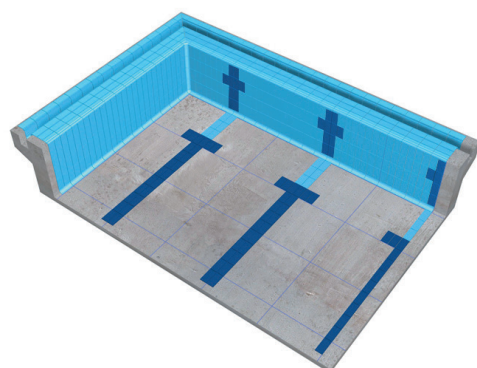
3



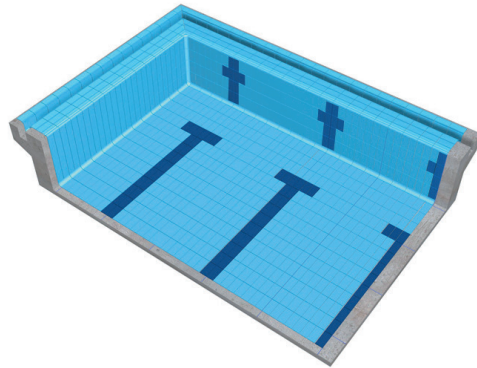
4



5

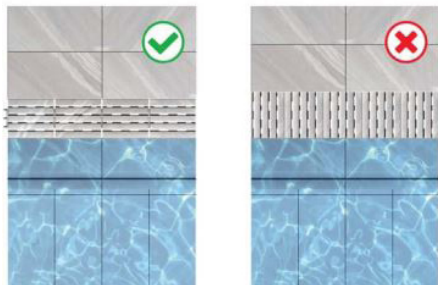


6



Recomendaciones para la colocación de rejilla cerámica porcelánica

Porcelain ceramic grid layout recommendations



• La rejilla cerámica está diseñada para tener una carga de rotura suficiente para el tránsito peatonal, no obstante, para disponer de plenas prestaciones, únicamente se debe colocar en el sentido que recomienda Gres Aragón.

• The ceramic grid is designed to have an enough breaking load for pedestrian traffic, however, to have full performance, it should only be placed in the direction recommended by Gres Aragón.



• Las piezas de rejilla no se rejuntan entre sí, el espacio entre piezas también es superficie para el desalajo de agua.

• The grid pieces must not be joined together, the space between the pieces is also a surface for the evacuation of water.

• Dado el carácter duro y rígido de la cerámica, el asiento de las piezas de rejilla debe ser lo más liso y uniforme posible, sin rugosidades y estar perfectamente limpio para un correcto apoyo.

• Due the hard and rigid nature of the ceramic, the seat of the grid pieces must be as smooth and uniform as possible, without roughness and be perfectly clean for proper support.

• Si el apoyo es sobre material cementoso, se puede fijar una de cada tres o cuatro piezas para limitar su posible desplazamiento con cemento cola, con una pistola de inyección, en las hendiduras paralelas del reverso de la pieza.

• If the support is cement material, one of every three or four pieces can be fixed to limit its possible displacement with cement glue, with an injection gun, in the parallel slits of the reverse of the piece.



• Si el soporte es cerámico, se recomienda poner en la ranura una junta tórica de EPDM de diámetro 5 mm, para evitar su movimiento.

• If the support is ceramic, it is recommended to put in the slot an O-ring of EPDM with a diameter of 5 mm, to prevent its movement.

• En cualquier caso, se recomienda colocarlas sobre el sistema Acepool B-33 de GRES ARAGÓN para un óptimo resultado.

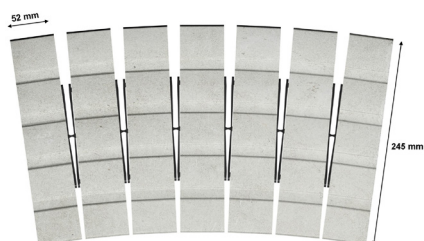
• In any case, it is recommended to place them on the Acepool B-33 system of GRES ARAGÓN for an optimal result.

• Para una correcta ejecución, tanto para la rejilla rígida como para la rejilla flexible, se recomienda utilizar el conector plástico suministrado, mantiene el espacio entre piezas y el alineado de las mismas.

• For a correct execution, so for the rigid grid as well as for the flexible grid, the recommendation is to use the plastic connector supplied that keeps the space between pieces and their alignment.

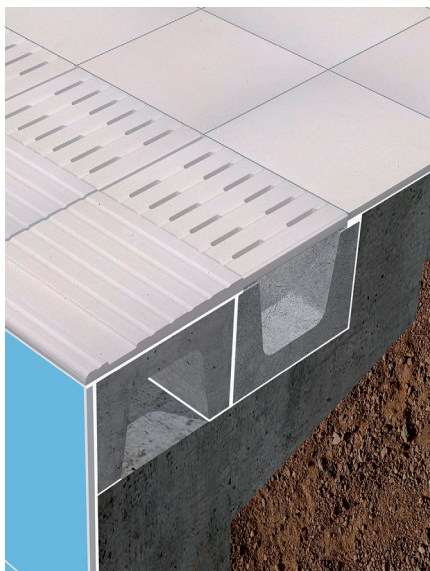
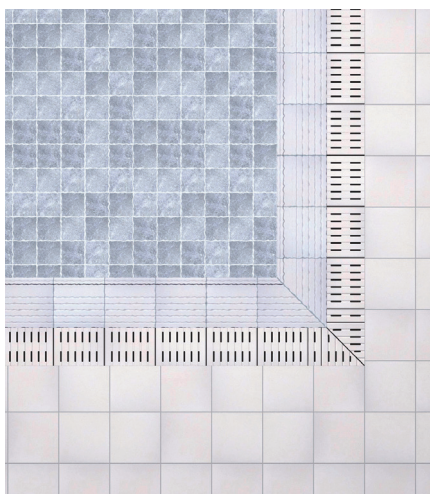
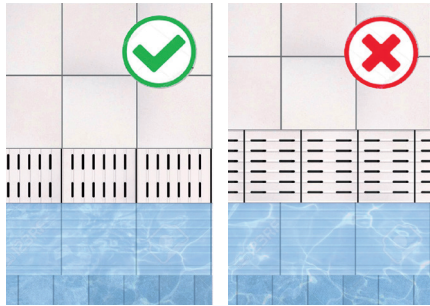
• Las rejillas flexibles, están preparadas para colocarlas con un radio mínimo de 0,82 metros.

• The flexible grids are prepared to be placed with a minimum radius of 0.82 meters.



Recomendaciones para la colocación de rejilla cerámica Klinker

Klinker ceramic grid layout recommendations



- La rejilla cerámica está diseñada para tener una carga de rotura suficiente para el tránsito peatonal, no obstante, para disponer de plenas prestaciones, únicamente se debe colocar en el sentido que recomienda Gres Aragón.
- Las piezas de rejilla no se rejuntan entre sí, el espacio entre piezas también es superficie para el desalojo de agua.
- Dado el carácter duro y rígido de la cerámica, el asiento de las piezas de rejilla debe ser lo más liso y uniforme posible, sin rugosidades y estar perfectamente limpio para un correcto apoyo.
- Si el apoyo es sobre material cementoso, se puede fijar una de cada tres o cuatro piezas para limitar su posible desplazamiento con cemento cola, con una pistola de inyección, en las hendiduras paralelas del reverso de la pieza.
- En cualquier caso, se recomienda colocarlas sobre el sistema Acepool B-33 de GRES ARAGÓN para un óptimo resultado.
- Manipular con cuidado, la cerámica es un material muy duradero y resistente pero frágil a los golpes, especialmente entre piezas y/o metales, por lo que una manipulación inadecuada podría dañar las piezas.
- The ceramic grid is designed to have an enough breaking load for pedestrian traffic, however, to have full performance, it should only be placed in the direction recommended by Gres Aragón.
- The grid pieces must not be joined together, the space between the pieces is also a surface for the evacuation of water.
- Due the hard and rigid nature of the ceramic, the seat of the grid pieces must be as smooth and uniform as possible, without roughness and be perfectly clean for proper support.
- If the support is cement material, one of every three or four pieces can be fixed to limit its possible displacement with cement glue, with an injection gun, in the parallel slits of the reverse of the piece.
- In any case, it is recommended to place them on the Acepool B-33 system of GRES ARAGÓN for an optimal result.
- Handle with care, ceramic is a very durable and resistant material but fragile to impacts, especially between pieces and / or metals, so improper handling could damage the pieces.

Colocación de borde porcelánico en piscinas

Porcelain ceramic edge layout recommendations

Gres Aragón recomienda seguir los criterios establecidos por la norma de colocación UNE 138002:2023, reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia, para garantizar la calidad, durabilidad, las prestaciones técnicas y estéticas de nuestros productos cerámicos.

Gres Aragón recommends following the criteria established by the tile installation standard UNE 138002:2023, general rules for the execution of adhered ceramic tile coverings, to guarantee the quality, durability, technical and aesthetic performance of our ceramic products.

Los tipos de juntas de dilatación utilizadas en piscinas cerámicas son:

JUNTAS ESTRUCTURALES

Estas juntas se colocan durante la construcción inicial de la piscina para separar diferentes secciones de la estructura, como la pared, suelo o playas de piscina.

Ayudan a absorber los movimientos de la piscina y las estructuras circundantes, evitando la formación de grietas en el revestimiento cerámico.

JUNTAS DE MOVIMIENTO

Ubicadas estratégicamente en áreas donde se espera una mayor expansión y contracción, como los bordes de la piscina, esquinas y alrededor de accesorios como escaleras y trampolines, permiten que el revestimiento cerámico se expanda y contraiga de manera controlada, debido a cambios de temperatura, minimizando el riesgo de fisuras y daños en la cerámica.

Estas juntas deben respetar las juntas estructurales.

JUNTAS CERÁMICAS

Se utilizan para sellar las juntas entre los azulejos cerámicos y otros elementos, como bordes de piscinas, skimmers y boquillas de retorno.

Previenen la filtración de agua y la acumulación de suciedad, protegiendo el revestimiento cerámico y prolongando su vida útil. Este tipo de junta siempre tiene que respetar las Juntas de estructurales y de movimiento, sellándolas con junta elastómera impermeable.

The types of expansion joints used in ceramic pools are:

STRUCTURAL JOINTS

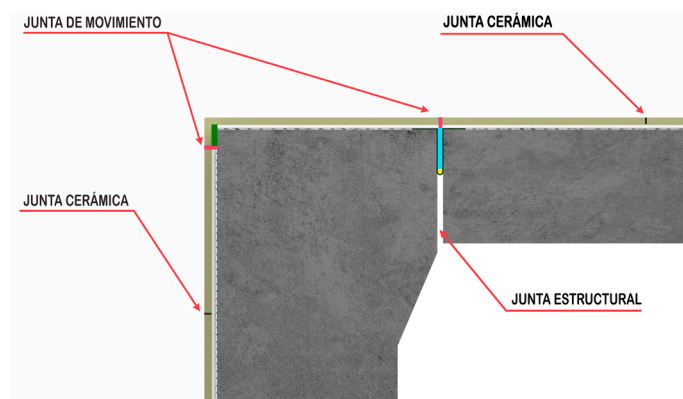
These joints are placed during the initial construction of the pool to separate different sections of the structure, such as the wall, floor or pool deck. They help to absorb the movements of the pool and surrounding structures, preventing the formation of cracks in the ceramic liner.

MOVEMENT JOINTS

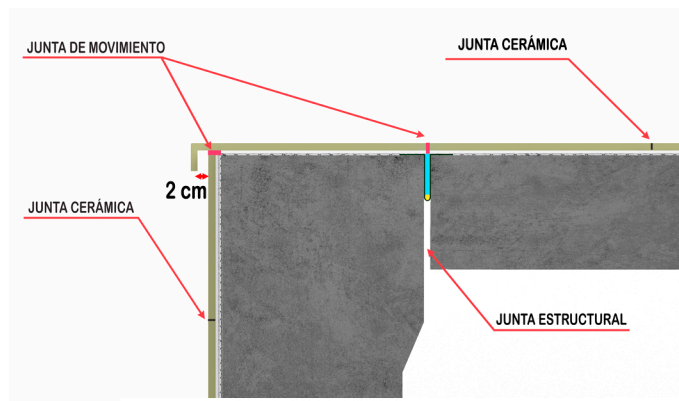
Strategically located in areas where greater expansion and contraction is expected, such as pool edges, corners and around accessories such as ladders and diving boards, they allow the tile to expand and contract in a controlled manner, due to temperature changes, minimising the risk of cracking and damage to the tile. These joints must respect the structural joints.

CERAMIC JOINTS

They are used to seal the joints between ceramic tiles and other elements, such as pool edges, skimmers and return nozzles. They prevent water seepage and dirt accumulation, protecting the ceramic tile and prolonging its life. This type of joint must always respect the structural and movement joints, sealing them with a waterproof elastomer joint.



COLOCACIÓN BORDE ENRASADO AL REVESTIMIENTO.
LAYING EDGE FLUSH WITH THE CLADDING.



COLOCACIÓN BORDE VOLADO AL REVESTIMIENTO
MÁXIMO 2 cm, MEDIDA INTERIOR.
FITTING FLIPPED EDGE TO THE COVERING
MAXIMUM 2 cm, INSIDE MEASUREMENT.

Cada tipo de junta desempeña un papel crucial en la protección y mantenimiento del revestimiento cerámico de la piscina. Es importante diseñar e instalar estas juntas correctamente para garantizar la durabilidad y la funcionalidad de la piscina a lo largo del tiempo.

Each type of joint plays a crucial role in the protection and maintenance of the pool's ceramic liner. It is important to design and install these gaskets correctly to ensure the durability and functionality of the pool over time.

JUNTAS ESTRUCTURALES

Para una buena colocación del peldaño porcelánico, como borde de piscina, lo más importante es respetar la junta estructural entre el vaso de la piscina y la playa, ya que son dos encofrados independientes con movimientos desiguales. En el caso de que no coincidan, tendremos dos opciones:

1. **Rectificar el peldaño longitudinalmente a la medida de la junta estructural**, haciéndola coincidir con la junta de movimiento.
2. **Recrecer el encofrado de la pared de la piscina**, insertando barillas de corrugado y encofrando el trozo que falta hasta la junta de movimiento, si es una rehabilitación se tendría que cortar el trozo del encofrado de la playa.

Estas juntas estructurales deberán tener una medida mínima de **8 mm** y tendrán que estar selladas con lámina impermeable y fondo de junta, rellena con pasta elastomérica impenetrable para evitar posibles filtraciones.

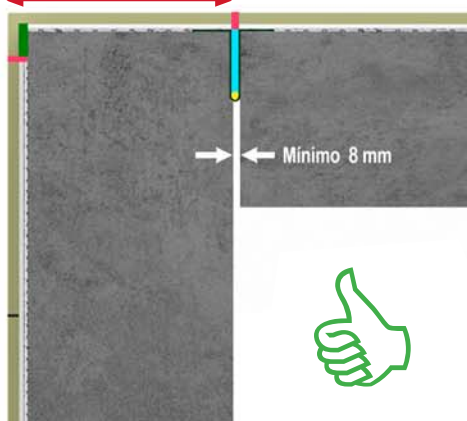
STRUCTURAL JOINTS

For a good installation of the porcelain step as a pool coping, the most important thing is to respect the structural joint between the pool and the beach, as they are two independent formworks with unequal movements. In the event that they do not coincide, we will have two options:

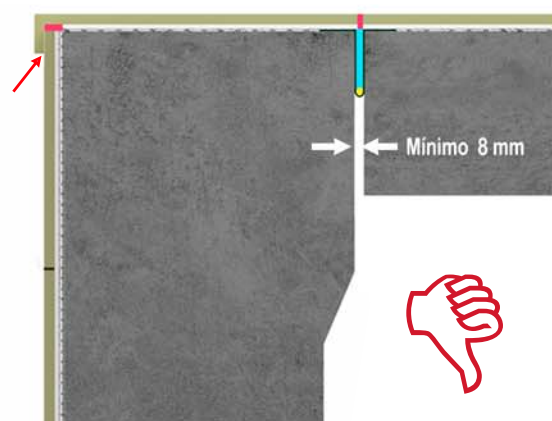
1. **Rectify the step longitudinally to the size of the structural joint**, making it coincide with the movement joint.
2. **Re-form the formwork of the pool wall**, inserting corrugated bars and forming the missing piece up to the movement joint, if it is a rehabilitation, the piece of the formwork of the beach would have to be cut.

These structural joints must have a minimum size of 8 mm and must be sealed with a waterproof sheet and the bottom of the joint, filled with impenetrable elastomeric paste to avoid possible filtrations.

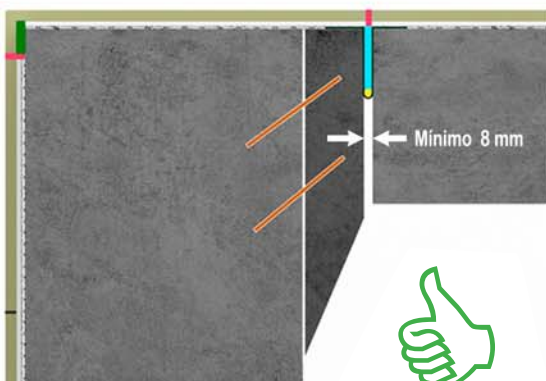
Peldaño rectificado / Rectified step



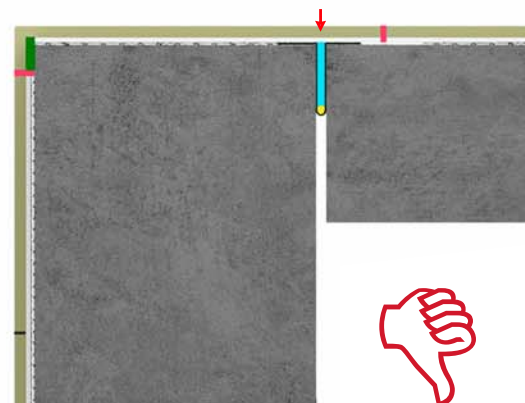
OPCIÓN 1 (RECTIFICADO DEL PELDAÑO)
OPTION 1 (STEP GRINDING)



EL FRONTAL DEL PELDAÑO NO PUEDE TOCAR EL REVESTIMIENTO VERTICAL DEL VASO DE LA PISCINA.
THE FRONT OF THE STEP MUST NOT TOUCH THE VERTICAL LINING OF THE POOL SHELL.



OPCIÓN 2 (RECTIFICADO DEL PELDAÑO)
OPTION 2 (STEP GRINDING)



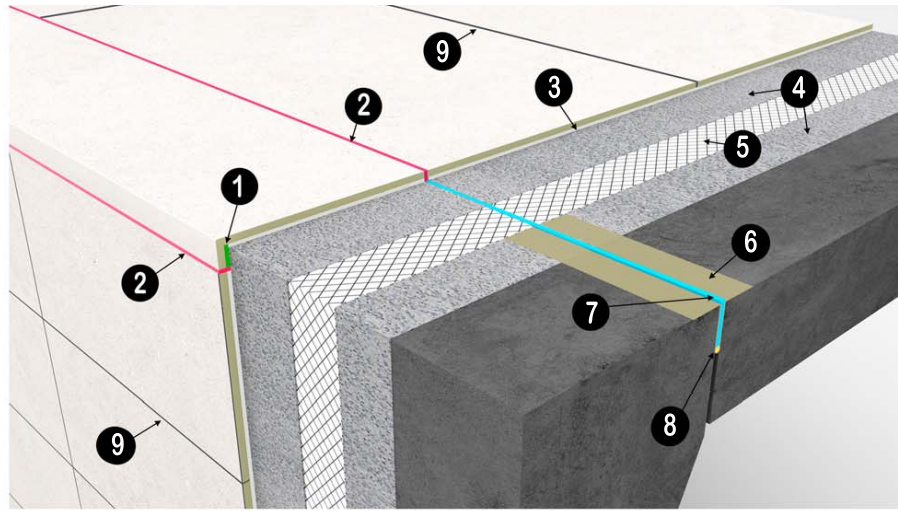
LA JUNTA ESTRUCTURAL NO PUEDE QUEDAR TAPADA POR LA JUNTA CERÁMICA O DE MOVIMIENTO.
THE STRUCTURAL JOINT MAY NOT BE COVERED BY THE CERAMIC OR MOVEMENT JOINT.

JUNTAS DE MOVIMIENTO

Todas las juntas de movimiento de una piscina deberán estar rejuntadas con pasta elastomérica flexible y deberán tener una medida mínima de 5 mm. La longitud de separación máxima entre juntas de dilatación perpendiculares al vaso deben ser como máximo de 4 metros lineales.

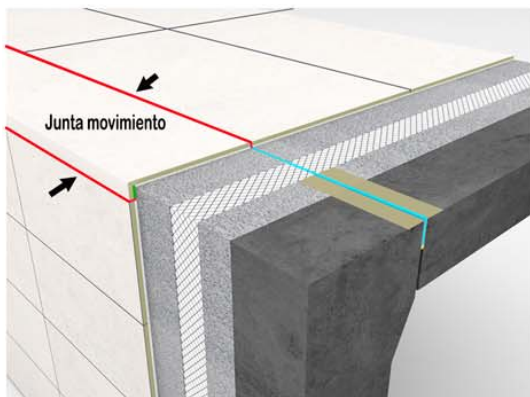
MOVEMENT JOINTS

All movement joints in a swimming pool shall be grouted with flexible elastomeric paste and shall have a minimum size of 5 mm. The maximum separation length between expansion joints perpendicular to the pool shall be a maximum of 4 linear metres.

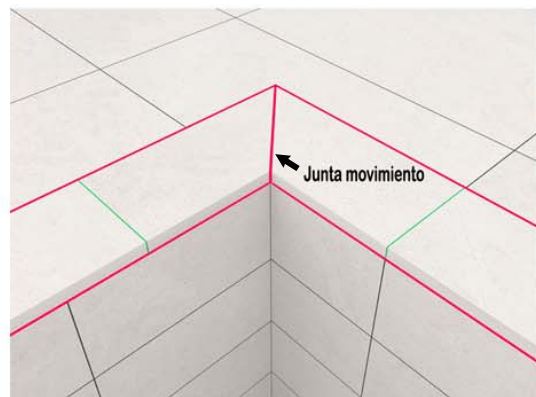


1. Junta elastomérica impermeable, la cerámica no puede tocar el encofrado del muro directamente, esta junta será como mínimo de 5mm.
2. Junta de movimiento, sellada con pasta elastomérica impermeable, esta junta será como mínimo de 5 mm.
3. Cemento cola C2S1 para baldosas de menos de 60 cm y C2S2 para baldosas de más de 60 cm en su lado largo.
4. Impermeabilizante cementoso para garantizar la estanqueidad de la piscina y prevenir filtraciones.
5. Malla de refuerzo entre las dos capas de impermeabilizante, en los puntos más críticos para prevenir posibles fisuras.
6. Lámina elástica e impermeable, para controlar el movimiento de la junta estructural.
7. Sellado de la junta estructural con masilla elastomérica impermeable.
8. Fondo de junta.
9. Rejuntado de la cerámica con pasta CG2 WA.

1. Waterproof elastomeric joint, the ceramic must not touch the wall formwork directly, this joint must be at least 5 mm.
2. Movement joint, sealed with waterproof elastomeric paste, this joint shall be at least 5 mm.
3. C2S1 cementitious adhesive for tiles shorter than 60 cm and C2S2 for tiles longer than 60 cm on the long side.
4. Cementitious waterproofing to guarantee the watertightness of the pool and prevent leaks.
5. Reinforcement mesh between the two layers of waterproofing at the most critical points to prevent possible cracks.
6. Elastic and waterproof sheet, to control the movement of the structural joint.
7. Sealing of the structural joint with waterproof elastomeric mastic.
8. Bottom of the joint.
9. Grouting of the ceramic with CG2 WA paste.



Junta de movimiento marcada en rojo entre el borde de la piscina e interior del vaso de la piscina.
Movement joint marked in red between the edge of the pool and the inside of the pool shell.



Junta de movimiento marcada en rojo en las esquinas de la piscina.
Movement joint marked in red at the corners of the pool.

Las juntas estructurales de dilatación del hormigón se tienen que respetar con la cerámica como junta de movimiento.
Structural expansion joints in the concrete must be respected with the ceramic as a movement joint.

JUNTAS CERÁMICAS

Se debe dimensionar las juntas de colocación de la cerámica en función de la estabilidad del vaso, los posibles movimientos esperados y el formato de las baldosas.

- Las juntas entre las baldosas permiten que estas se expandan y contraigan de manera controlada debido a cambios de temperatura y humedad. Cuanto más grandes sean las baldosas más grande deberá ser la junta. En exteriores, la juntas juntas deben ser como mínimo de 3 mm, la capacidad de expansión y contracción es limitada. sin juntas, cualquier cambio puede generar tensión y eventualmente causar grietas en las baldosas.
- La instalación de baldosas con juntas de menos de 3 mm puede resultar en una alineación desigual a lo largo del tiempo. Las pequeñas variaciones en el tamaño y la forma de las baldosas pueden llevar a un aspecto irregular y poco profesional.
- Las juntas actúan como puntos de ruptura controlados. Sin ellas cualquier tensión acumulada puede provocar daños tanto en las baldosas como en el sustrato subyacente, lo que potencialmente conduce a costosas reparaciones.
- Aunque las juntas pueden parecer una interrupción visual, en realidad contribuyen a una apariencia más limpia y duradera. además, ayudan a prevenir la acumulación de suciedad y manchas en las áreas entre baldosas.
- En conclusión, aunque puede parecer tentador omitir las juntas entre baldosas, o poner una junta de menos de 3 mm, puede causar problemas estructurales y estéticos a largo plazo. Es esencial seguir las prácticas estándar de instalación de baldosas, incluida la colocación de juntas adecuadas, para garantizar un resultado duradero y de alta calidad.

CERAMIC JOINTS

The tile installation joints must be sized according to the stability of the tile installation, the expected movements and the tile format.

- The joints between the tiles allow the tiles to expand and contract in a controlled manner due to changes in temperature and humidity. The larger the tiles, the larger the joint should be. In exteriors, the joints should be at least 3 mm, the ability to expand and contract is limited. Without joints, any change can generate stress and eventually cause cracks in the tiles.
- Installing tiles with joints of less than 3 mm can result in uneven alignment over time. Small variations in tile size and shape can lead to an uneven and unprofessional appearance.
- The joints act as controlled breaking points. Without them any accumulated stress can cause damage to both the tiles and the underlying substrate, potentially leading to costly repairs.
- Although the joints may appear to be a visual disruption, they actually contribute to a cleaner, more durable appearance. they also help prevent the build-up of dirt and stains in the areas between tiles.
- In conclusion, while it may seem tempting to omit the joints between tiles, or to place a joint of less than 3 mm, it can cause long-term structural and aesthetic problems. It is essential to follow standard tile installation practices, including proper joint placement, to ensure a long-lasting, high-quality result.

	BALDOSA CERÁMICA / CERAMIC TILE	
	Lado largo/ long side ≤ 60 mm	Lado largo/ long side ≥ 60 mm
Medida junta cerámica Ceramic joint measure	≥ 3 mm	≥ 5 mm

MATERIAL COLOCACIÓN PORCELÁNICO EN PISCINAS

- Utilizar doble encolado para garantizar el macizado de las baldosas y la ausencia de huecos debajo de la cerámica.
- En condiciones de inmersión (piscinas, spa, balnearios...) de elevada exigencia o con tratamientos de electrólisis salina o agua de mar, se recomienda colocación de juntas epoxi (RG).

MATERIAL FOR LAYING PORCELAIN TILES IN SWIMMING POOLS

- Use double gluing to guarantee the solidity of the tiles and the absence of voids under the tiles.
- In highly demanding immersion conditions (swimming pools, spas, spas...) or with salt electrolysis or seawater treatments, the use of epoxy joints (RG) is recommended.

	Lado largo/ long side			
	≥ 30 mm	≥ 60 mm	≥ 90 mm	≥ 120 mm
Cemento cola Cement glue	C2S1	C2S1	C2S2	C2S2
Tipo de llana Type of trowel	U6	U8	U10	U12
Pasta rejuntar Grouting paste	CG2 WA	CG2 WA	CG2 WA	CG2 WA

Cemento cola Cement glue	
C	Adhesivo cementoso Cementitious adhesive
1	Adherencia normal Normal adhesion
2	Adherencia mejorada Improved adhesion
S1	Deformable Deformable
S2	Muy deformable Highly deformable

Pasta de rejuntado Grouting paste	
CG	Material rejuntado cementoso Cementitious grouting paste
1	Material rejuntado normal Normal grouting paste
2	Material rejuntado mejorado Improved grouting paste
W	Absorción reducida de agua Reduced water absorption
A	Alta resistencia a la abrasión High abrasion resistance

Normas de limpieza y mantenimiento

Cleaning & Maintenance Guidelines

LIMPIEZA FINAL DE OBRA

Después de la colocación es fundamental realizar una buena limpieza para eliminar residuos de junta y, en general, suciedad de la obra. La limpieza final de la obra se debe realizar cuando el material de rejuntado haya endurecido, pero sin dejar pasar demasiado tiempo para evitar que se adhiera en el pavimento, complicando la limpieza.

Para esta operación es aconsejable el empleo de un detergente de acción ligeramente ácida que no despidan humos tóxicos y respete las juntas, el material y el usuario, tipo Fila Deterdek o similar. Previamente se comprobará que el producto de limpieza no afecta a las juntas ni al material cerámico.

También es posible el realizar limpieza mecánica con ayuda de maquinaria específica tipo cepillo rotativo de puas de plástico, no metálicas que puedan dañar el pavimento, o bien con cepillado manual empleando agua caliente.

La limpieza con agua a presión ayuda a la eliminación de restos de obra difíciles.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DIARIA

Para un buen mantenimiento del pavimento se aconseja el empleo de un detergente neutro de alto poder limpiador, tipo FilaCleaner o similar.

En los casos de suciedad orgánica intensa y acumulada en el tiempo, grasas, etc., se aconseja la utilización extraordinaria de un detergente alcalino de tipo desengrasante tipo Fila PS/87 o similar.

Se debe evitar el uso de detergentes que contengan cera o aceites, que puedan potenciar la incrustación de la suciedad, y reducir el antideslizamiento del pavimento.

Es importante, cambiar con frecuencia el agua de limpieza, para no arrastrar la suciedad en suspensión.

FINAL CLEANUP

After laying the flooring, any surplus grout and general dirt must be properly cleaned up. The final cleanup should be done when the grouting material has hardened, without allowing too much time to elapse in case the surplus remains stick to the floor and complicate the cleaning process.

For these operations, a slightly acidic detergent, such as Fila Deterdek, should be used which does not give off any toxic fumes, damage the tile joints or constitute a hazard for users. Test the detergent first to make sure that it does not affect the joints or ceramic tiles.

The flooring can also be cleaned mechanically, with a cleaning machine fitted with rotating brushes made of plastic bristles (since metal ones might damage the flooring), or by hand with a brush and warm water. A pressure washer can be used to clean away tougher dirt and remains.

EVERYDAY CLEANING & CARE

For the flooring's proper care, a thorough neutral detergent like FilaCleaner should be used.

On exceptional occasions, when there is heavy organic built-up dirt or grease, an alkaline grease-removing detergent like Fila PS/87 should be used.

Detergents should be avoided that contain wax or oils, since they might incrust dirt even further and reduce the flooring's non-slip grip.

Tipo de suciedad incrustada Type of incrusted dirt	Producto a utilizar Cleaning product
Grasas, bebidas, comidas, goma de zapatos o neumáticos, tintes, rotulador, etc. Fat, grease, drinks, food, rubber from footwear or tyres, ink, felt-tip pen, etc.	Detergente alcalino desengrasante tipo FILA PS/87 An alkaline grease removing detergent like FILA PS/87
Cemento, cal del agua, eflorescencias, rayas metales, óxidos, ennegrecido por los agentes atmosféricos. Cement, dissolved lime, efflorescence, metal scratches, oxides, blackened stains caused by atmospheric agents.	Detergente ácido tipo DETERDEK An acidic detergent like ETERDEK
Pintadas de grafitis. Graffiti.	Disolvente tipo FILA NO PAINT STAR A solvent like FILA NOPAINT STAR
Cera de velas, resinas arboles, residuos cinta adhesiva. Candle wax, tree resin, remains of adhesive tape.	Disolvente tipo FILASOLV A solvent like FILASOLV
Restos de juntas epóxicas. Remains of epoxy sealants.	Específico juntas epoxi Tipo CRIO de FILA An epoxy residue remover like CRIO by FILA

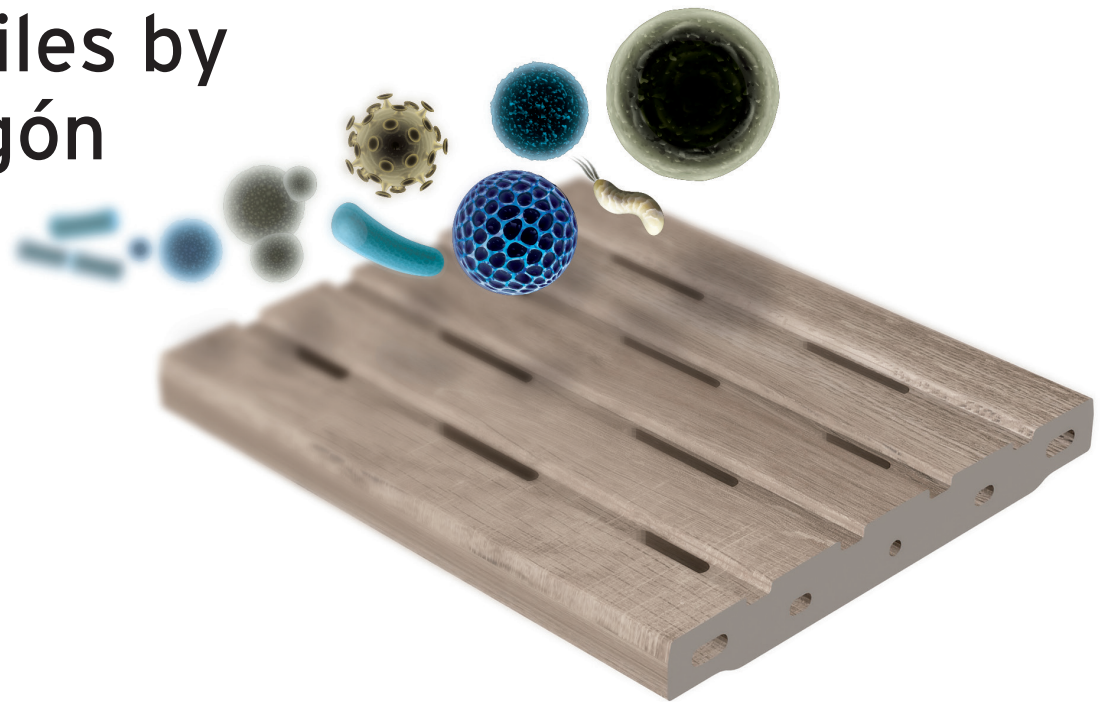
IMPORTANTE: Seguir las indicaciones de los fabricantes de los productos de limpieza para una correcta aplicación, respetando las normas de seguridad.

IMPORTANT: Follow the manufacturer's instructions for the cleaning product and observe any safety guidelines.

Cerámica antibacteriana Gres Aragón

Anti-bacterial ceramic tiles by Gres Aragón

**BIOLINKER**
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN



Gres Aragón aplica una
solución integral que reduce
el 99% de las bacterias
presentes en las superficies.

Gres Aragón has come up with
a solution that reduces bacteria
on tile surfaces by 99%.



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Cerámica antibacteriana Gres Aragón

Anti-bacterial ceramic tiles by Gres Aragón

Gres Aragón aplica una solución integral que reduce el 99% de las bacterias presentes en las superficies.

Gres Aragón has come up with a solution that reduces bacteria on tile surfaces by 99%.



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT



1 PROTECCIÓN TOTAL SIN TRATAMIENTOS POSTERIORES

La tecnología aplicada inhibe el crecimiento de bacterias, hongos y levaduras, obteniendo, a su vez, un producto eficaz contra olores y manchas. El tratamiento se aplica en su proceso de fabricación antes de cocción. Esta composición reacciona en la cocción del pavimento sin alterar sus características ni tonos y su efecto es permanente sin necesidad de tratamientos posteriores.

TOTAL PROTECTION WITH NO NEED FOR ANY SUBSEQUENT TREATMENT

The applied technology prevents the growth of bacteria, fungus and yeast, while also protecting the tiles from absorbing odours and stains. The treatment is applied during the manufacturing process prior to firing. The composition reacts during the firing of the floor tiles, without altering their characteristics or color. Its effect is permanent, with no need for any subsequent treatment.

2 ¿CÓMO FUNCIONA?

El tratamiento antibacteriano consigue un nivel mayor de higiene a través de aditivos antimicrobianos basados en tecnología de última generación que proporciona una protección duradera de superficies. Alta efectividad contra organismos patógenos oportunistas (como E.coli y S.aureus) implicados en enfermedades adquiridas y/u hospitalarias.

HOW DOES IT WORK?

The anti-bacterial treatment ensures a high level of hygiene, thanks to the use of anti-microbial additives based on cutting-edge technology, guaranteeing long-lasting surface protection. Highly effective against opportunistic pathogens involved in acquired diseases and/or hospital-acquired infections (such as E. coli or S. aureus).

3 EFICACIA CERTIFICADA FRENTE A BACTERIAS

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

***NOTA IMPORTANTE:** Para que las propiedades antipatógenas del pavimento no se vean alteradas, es necesario que el material de rejuntado empleado posea también características antipatógenas.

CERTIFIED EFFICIENCY AGAINST BACTERIA

In accordance with the ISO 22196:2011 standard, our range of porcelain tiles has an R>2 anti-bacterial efficacy, equivalent to a 99% reduction in bacteria.

***IMPORTANT:** For the floor tiles' anti-pathogenic properties to remain unaltered, the grouting material that is used must also have the same anti-pathogenic properties.

4 LIBRE DE TÓXICOS

El tratamiento antibacteriano aplicado a las piezas no es tóxico para la salud al estar libre de TiO_2 .

NON-TOXIC

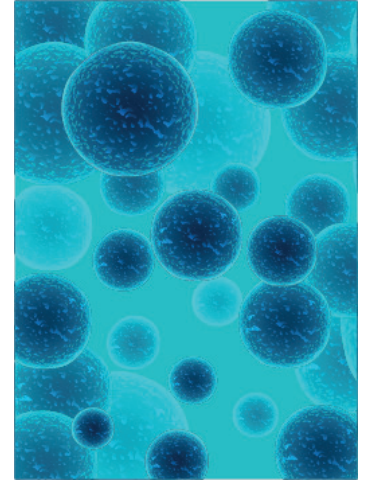
The applied anti-bacterial treatment is non-toxic since it does not contain TiO_2 .

5 EFICAZ EN INTERIOR Y EXTERIOR

Gres Aragón ofrece piezas cerámicas con propiedades bactericidas y fungicidas, que no requieren la incidencia de radiación UV y por lo tanto se pueden utilizar tanto en exteriores como interiores, con luz natural, artificial y en plena oscuridad. Para exteriores, estas virtudes fungicidas evitan la aparición de verdín (musgos, líquenes y hongos).

EFFICIENT INDOORS AND OUT

Ceramic tiles with anti-bacterial and anti-fungal properties by Gres Aragón do not need to be exposed to ultra-violet rays, and so they can be used both indoors and out, in natural or artificial light and in the dark. When the tiles are used outside, their anti-fungal properties prevent the appearance of algae (moss, lichen and fungus).



6 APLICACIONES

Las series antibacterianas son una solución perfecta para garantizar la higiene en usos tanto privados (en el hogar) como públicos (industriales, cocinas, restaurantes, playas de piscinas, vestuarios, hospitales, ambulatorios, colegios, centros de rehabilitación y tercera edad y fachadas).

APPLICATIONS

The anti-bacterial tile series guarantee hygiene in both private settings (homes) and public ones (industrial premises, kitchens, restaurants, pool sides, changing rooms, hospitals, health centres, schools, physiotherapy centres, centres for senior citizens, and façades).



GAMA ANTIBACTERIANA · ANTI-BACTERIAL RANGE

- **COLECCIÓN PISCINA DEPORTIVA** en colores Blanco, Natural, Azul claro, Azul, Gris y Negro en acabado mate y brillo, y Azul oscuro brillo.
- **COLECCIONES PISCINA PÚBLICA RECREATIVA Y PRIVADA ANTIDESLIZANTE:** Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Ródeno y Ocean.
- **COLECCIONES PISCINA PÚBLICA RECREATIVA Y PRIVADA ACABADO LISO:** Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Ródeno, y Ocean
- **SPORTS POOL COLLECTION** in White, Natural, Light Blue, Blue, Grey and Black matt-finished and glossy-finished, and glossy Dark Blue.
- **NON-SLIP COLLECTIONS FOR PUBLIC LEISURE POOLS & PRIVATE ONES:** Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Ródeno and Ocean.
- **SMOOTH-FINISH COLLECTIONS FOR PUBLIC LEISURE POOLS & PRIVATE ONES:** Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Ródeno, and Ocean



Información general General information

CALIDAD DEL PRODUCTO

El sistema de gestión de GRES ARAGÓN está evaluado, certificado y auditado anualmente según las siguientes normas europeas:

- CALIDAD ISO 9001:2015
- MEDIO AMBIENTE ISO 14001:2015

El material de GRES ARAGÓN es conforme a las normas:

- Europea EN 14411
- Mundial ISO 13006

Los productos identificados como 2ª calidad no cumplen todas las exigencias de la norma citada anteriormente y podrían presentar defectos de calidad o visuales.

Todas las baldosas de primera y segunda calidad cumplen con los requisitos obligatorios del anexo ZA de la norma EN-14411.

ANÁLISIS

GRES ARAGÓN analiza sus productos en laboratorios acreditados oficialmente.

El control de calidad de cada lote de fabricación es realizado en el laboratorio interno de GRES ARAGÓN con equipos calibrados y auditados.

COLORES, DISEÑOS Y FORMATOS

Los colores, tonos, diseños y formatos que figuran en nuestra documentación y en las piezas de muestras entregadas son puramente indicativos

GRES ARAGÓN podrá variar cualquiera de estas características de su gama de productos sin previo aviso, sin que esto suponga motivo de reclamación por parte de sus clientes.

M²/ML CONVENCIONAL

Los productos de GRES ARAGÓN no se suministran a m² o ml (metro lineal) completo, sino calculando una junta convencional de colocación. No se admitirán, por lo tanto, reclamaciones referentes al número de piezas suministradas.

La unidad de medida (m² o ml) de GRES ARAGÓN está basada en la medida de coordinación de las piezas, que es la suma de la dimensión de fabricación más la junta recomendada. La junta recomendada depende del formato y del tipo de producto. En el catálogo y en las cajas se indica la junta recomendada por formato. En el siguiente cuadro hay un resumen:

Formato Format	Medida fabricación Work size	Junta recomendada Recommended joint	Medida coordinación Coordinating size
33x50 / 13x19.7"	325x492 mm / 12.8x19.4"	8 mm / 0.3"	333x500 mm / 13.1x19.7"
33x33 / 13x13"	325x325 mm / 12.8x12.8"	8 mm / 0.3"	333x333 mm / 13.1x13.1"
25x25 / 9.8x9.8"	244x244 mm / 9.6x9.6"	6 mm / 0.2"	250x250 mm / 9.8x9.8"
25x50 / 9.8x19.7"	244x494 mm / 9.8x19.7"	6 mm / 0.2"	250x500 mm / 9.8x19.7"
20x20 / 7.9x7.9"	195x195 mm / 7.7x7.7"	5 mm / 0.2"	200x200 mm / 7.9x7.9"
15x15 Ocean / 5.9x5.9"	147x147 mm / 5.8x5.8"	3 mm / 0.1"	150x150 mm / 5.9x5.9"
12x25 / 4.7x9.8"	119x244 mm / 4.7x9.6"	6 mm / 0.2"	125x250 mm / 4.7x9.8"
30x30 / 11.8x11.8"	297x297 mm / 11.7x11.7"	3 mm / 0.1"	300x300 mm / 11.8x11.8"
30x60 / 11.8x23.6"	297x297 mm / 11.7x23.5"	3 mm / 0.1"	300x600 mm / 11.8x23.6"
60x60 / 23.6x23.6"	597x597 mm / 23.5x23.5"	3 mm / 0.1"	600x600 mm / 23.6x23.6"
60x120 / 23.6x47.2"***	597x1197 mm / 23.5x47.1"	3 mm / 0.1"	600x1200 mm / 23.6x47.2"
20x120 / 7.9x47.2"	197x1197 mm / 7.8x47.1"	3 mm / 0.1"	200x1200mm / 7.9x47.2"

***Dimensiones especiales series Materia y Selene. Special dimensions Materia and Selene series.

La junta de colocación tiene funciones importantes para la calidad, durabilidad y buen comportamiento del revestimiento cerámico, entre ellas destacan: absorber las tensiones transmitidas por soportes, variaciones dimensionales por dilatación/contracción efecto de la temperatura y corregir las variaciones dimensionales de las baldosas con tolerancias.

MEZCLA DE PIEZAS

Debido a las características propias de los materiales cerámicos, no se puede garantizar que los tonos y diseños del material suministrado sean uniformes o que no difieran de las muestras. A menudo una gama diversa de tonos y diseños corresponde a una apariencia normal. Además, determinadas series persiguen una destonificación intencionada desde el propio diseño de las piezas.

Para obtener una mezcla uniforme de tonos y diseños es recomendable, previo a su instalación, elegir cajas de palets diferentes y, a continuación, piezas de diferentes cajas.

SENTIDO DE LA EXTRUSIÓN

Se recomienda colocar todas las piezas extruidas en el sentido de la extrusión, el cual es indicado por las ranuras del dorso de la baldosa.

PACKING

La cantidad de piezas que contiene cada caja o el número de cajas que compone cada palet podría sufrir variaciones sin previo aviso por necesidades de producción o de logística. Por ello, se recomienda realizar los pedidos según la unidad de medida (que pueden ser piezas, metros cuadrados o metros lineales) que determina el catálogo para cada producto. Al introducir el pedido-proforma se ajustará a cajas completas. En caso contrario, no se aceptarán reclamaciones respecto a posibles diferencias entre cantidades pedidas y servidas.

PRODUCT QUALITY

The management system of C has been assessed, certified and is annually audited as meeting the requirements of the following European standards:

- ISO 9001:2015 for QUALITY MANAGEMENT
- ISO 14001:2015 for ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

GRES ARAGÓN products meet the requirements of the:

- European standard EN 14411
- Worldwide standard ISO 13006

The products marked as 2nd quality do not meet all the requirements of the standard and they might have quality or visual defects.

All 1st and 2nd quality tiles fully comply with the mandatory requirements of Annex ZA of EN-14411.

TESTS

GRES ARAGÓN tests its products in laboratories officially accredited.

The Quality Control of every single production batch is made at the in-house Laboratory of GRES ARAGÓN with calibrated and audited equipment.

COLORS, DESIGNS AND SIZES

The colors, tones, designs and formats that appear in our documentation and in the delivered sample pieces are purely indicative.

GRES ARAGÓN may vary any of these characteristics of its range of products without prior notice, without this being a reason for complaints from its customers.

CONVENTIONAL SQM/LM

GRES ARAGÓN products are not supplied in complete sqm or lm (linear meter), but calculating a conventional placement joint. Therefore, claims regarding the number of parts supplied will not be accepted.

The measurement unit (sqm or lm) of GRES ARAGÓN is based on the coordinating size of the pieces, which results from the addition of the manufacturing size plus the joint width recommended. The recommended joint depends on the format and type of product. The recommended joint by format is indicated in the catalogue and on the boxes. There is a summary in the following table:

The joint has important functions for the quality, durability and good performance of the ceramic tiles, among which stand out: it absorbs the stress transmitted by supports, the dimensional variations produced by the expansion / contraction effect of the temperature and it corrects the dimensional variations of the tiles within tolerances.

TILES MIXING

Due to the characteristics of ceramic materials, it cannot be guaranteed that the shades and designs of the material supplied are uniform or that they do not differ from the samples. Often a shade and design variation correspond to its normal appearance. In addition, certain series pursue a deliberate shade variation starting from the own design process.

To obtain a uniform mix of shades and designs, it is advisable, prior to installation, to choose different pallet boxes and then pieces from different boxes.

EXTRUSION DIRECTION

It is advisable to lay all the extruded tiles in the extrusion direction, which is indicated by the grooves on the back side of the tile.

PACKAGING

The number of pieces per box or boxes per pallet might be altered without previous notice. So, we recommend placing orders according to the unit of measure (pieces, square metres or linear metres) indicated in the catalogue for each good. When entering the order-proforma will be adjusted to complete boxes. Otherwise, no claims will be accepted in case of difference between the quantity ordered and the one delivered.

Consulte siempre en www.gresaragon.com la versión más actualizada de este catálogo.

Dicha edición online actualiza, modifica y sustituye a este ejemplar impreso.

Always check at www.gresaragon.com the most updated version of this catalogue.

The said online edition updates, modifies and replaces this printed copy.

PEDIDOS

Se suministrarán embalajes completos, completando hasta el número de unidades que para cada código de producto reflejan nuestros catálogos (Pzs/caja).

En pedidos de producto fuera de catálogo se suministrarán las cantidades fabricadas a tal efecto, pudiendo éstas superar hasta un 5% la cantidad solicitada.

GARANTÍA

Todos nuestros productos tienen una garantía de tres años, desde la fecha de factura de la compra, de conformidad con la legislación española y europea vigente en esa fecha.

La garantía no cubre defectos que puedan ser causados por una incorrecta colocación, uso o mantenimiento.

Pueden consultar nuestras recomendaciones de colocación, limpieza y mantenimiento en este catálogo y en la sección "Descargas" de la página web www.gresaragon.com

RESPONSABILIDAD SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Si el material suministrado no corresponde a la calidad requerida, el cliente tiene derecho a reclamar la eliminación del defecto o el suministro de un nuevo material sin defectos. Los defectos únicamente visuales, que no afecten a la capacidad para el uso previsto autorizan al cliente a reclamar únicamente una disminución del precio.

En caso de variaciones en el tono, declinamos toda responsabilidad si el material está colocado. Dentro de la tolerancia dimensional, las diferencias en cuanto a tamaño, curvaturas y/o espesor no podrán ser objeto de reclamación.

No nos hacemos responsables de las consecuencias de una planificación incorrecta y de una colocación inapropiada. La exactitud de los esquemas de colocación y relación de cantidades de material facilitados por Gres Aragón deben ser verificados por la dirección de obra y por el distribuidor del material cerámico. Declinamos toda responsabilidad por dicha exactitud. Constituye únicamente una cortesía por parte de la empresa y no le compromete.

No nos hacemos responsables de cualquier manipulación indebida del material durante la fase de colocación, la falta de protección del producto una vez colocado hasta su puesta en servicio, una limpieza de obra no adecuada, un uso indebido o mantenimiento no ordinario (por ejemplo: abrillantado, pulido, ataques químicos, etc.) puede afectar a las prestaciones de deslizamiento del producto durante su vida útil.

No nos hacemos responsables de los daños ocasionados por una limpieza no conforme o con productos inapropiados.

Se recomienda reservar material sin colocar de la misma partida que el colocado por si fuese necesario realizar ensayos con posterioridad a la colocación, con el objeto de ensayar y resolver controversias sobre las prestaciones técnicas de la baldosa.

Solamente nos hacemos responsables de los productos suministrados como 1ª calidad.

NOTIFICACIÓN DE DEFECTOS - RECLAMACIONES

Al recibir el suministro, la mercancía debe ser examinada para verificar si corresponde con la que se ha pedido. Las posibles reclamaciones deberán hacerse por escrito en un plazo de 7 días. Los defectos que sean visibles únicamente después de desembalar la mercancía, deben señalarse también por escrito como muy tarde 6 meses después del suministro de la mercancía y, en cualquier caso, antes de la colocación del material. En caso de que no se comuniquen los defectos y/o se coloque el material, la mercancía se considerará recibida y aceptada; de esa forma, cualquier derecho a indemnización desaparecerá.

La mercancía objeto de reclamación debe ser puesta a nuestra disposición para una inspección de su estado en el momento de la reclamación; si se está realizando la colocación del material, se interrumpirá de inmediato.

Si la reclamación se refiere a material ya colocado, declinamos cualquier pago de indemnización en tanto en cuanto se haya procedido a la sustitución del material sin nuestro permiso previo por escrito.

DEVOLUCIONES

El plazo máximo de aceptación y de devolución a nuestros almacenes, de cualquier mercancía que se haya servido siguiendo instrucciones del cliente, es de un mes, siempre y cuando el embalaje esté en las mismas condiciones con que se cargó. Los portes de devolución son siempre por cuenta del cliente. Se abonarán las piezas que cumplan este requisito previo descuento en el mismo de un 15% del valor del material para cubrir costes logísticos y de gestión.

Toda devolución de mercancía está sujeta a la autorización previa por parte de GRES ARAGÓN.

PAGOS

Caso de pagos pendientes, GRES ARAGÓN se reserva la posibilidad de suspender suministros posteriores, incluso de terminaciones.

Sobre los retrasos en el pago correrán los intereses de mora en la medida del tipo de interés bancario.

RESERVA DE DOMINIO

Todo el material suministrado sigue siendo propiedad de GRES ARAGÓN hasta que todos los créditos del distribuidor sean completamente regularizados, sobre todo aquellos créditos resultantes de facturas impagadas, a los cuales tengamos derecho en el ámbito de las relaciones comerciales. Esto se aplica también a los créditos futuros o condicionales. Aunque aceptemos letras de cambio o cheques, nuestros créditos solamente serán satisfechos con el pago irrevocable de la letra o el cobro irrevocable del cheque.

ORDERS

Complete packages will be supplied, completing up to the number of units that reflect our catalogue for each product code (Pcs/Box).

Orders for products out of catalogue will be supplied in the quantities manufactured for this specific purpose, which may exceed up to 5% the requested ones.

GUARANTEE

A 3-year guarantee for all our goods, starting on the date of invoicing, according to Spanish and European legislation in force at that time.

The guarantee does not cover defects that may have been caused by wrong laying, use or maintenance.

Guides and recommendations for laying, cleaning and maintenance are available in this catalogue and at "Downloads" section in our site www.gresaragon.com

PRODUCT CHARACTERISTICS LIABILITY

If the goods delivered do not correspond to the quality requirements, the customer has the right to get the defect eliminated or to be delivered goods without defects. Visual only defects, if they do not affect the quality, authorize the customer just to get a decrease in price.

In case of shade variations, no claims will be accepted after laying.

Within the dimensional tolerances, the size, flatness or thickness deviations cannot be the object of a claim.

We refuse any liability of any consequences of an incorrect planning or an inappropriate laying. The accuracy of the laying schemes and/or quantities list of materials offered have to be verified by the Works Direction and by the ceramic tile's distributor. We refuse any liability for eventual inaccuracies. This information is complimentary and non-liable.

We refuse any liability of any improper handling of the goods during the laying phase, the lack of protection of the goods once installed until its start-up, a non-adequate after-works cleaning, any improper use or non-ordinary maintenance (i.e.: burnishing, polishing, chemical attacks, etc.) could affect the anti-slip performance characteristics of the product during its lifetime.

We refuse any liability for the damages caused by an improper cleaning or by the usage of inappropriate products.

We strongly recommend to keep a reserve of material of the same batch as the installed one in case of a need of testing arise after laying the goods, in order to test and solve controversies on the technical performance of it.

Claims are accepted only in 1st quality products.

DEFECTS NOTIFICATION - CLAIMS

When received, the goods must be examined to verify if it corresponds with the one ordered. Possible claims must be made in writing within 7 days.

Defects that are visible only after unpacking the goods must also be indicated in writing at the latest 6 months after the goods are delivered and in any case before the tiles are placed. In case the defects are not communicated and / or the material is placed, the merchandise will be considered received and accepted; therefore, any right to compensation would disappear.

The products subject to the claim must be placed at our disposal for inspection. If the material is being placed, it will be immediately interrupted.

If claim is about a placed product, we refuse any compensation payment as long as the material has been replaced without our prior written permission.

RETURNS

A maximum period for the acceptance and the return to our warehouses, of any merchandise that has been served following the customer's instructions, is established in one month. This is as long as the packaging is in the same condition with which it was loaded. The return shipping costs are on behalf of the client. Parts that meet these prerequisites will be credited after a reduction of a 15% of its value to cover logistic and management expenses.

Every single return is subject to an RMA from GRES ARAGÓN.

PAYMENTS

In case of unpaid invoices, GRES ARAGON reserve itself the right to cancel any further delivery.

Delays in payment will be taxed with interest on default according to commercial bank interest rates.

OWNERSHIP RESERVATION

Goods, even delivered, belong to GRES ARAGÓN until any credits of the distributor are completely regularized. This also affects future or conditional credits. Even though we accept bills of exchange or cheques, our credits will only be settled by the irrevocable payment of the bill or the irrevocable cashing of the cheque.

Nota: Esta "Información General" así como las características técnicas reflejadas en este Catálogo, actualizan, modifican y sustituyen a las aparecidas en publicaciones anteriores.

El fabricante se reserva el derecho de modificar cualquier valor, siempre dentro de norma, sin previo aviso.

La versión en español prevalece sobre la de cualquier otro idioma.

Note: This "General Information" as well as the technical characteristics shown on this Catalogue, updates, modify and replace those appearing in previous publications.

The manufacturer reserves itself the right to change any values, keeping it always within the Standards, without previous notice.

The Spanish version prevails over that of any other language.

Piscina pública recreativa y privada

Public recreational and private pool



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Porcelánicos Porcelain tiles

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet		
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.	
BASES / TILES										
Ocean	Base 15x15 5.9x5.9" Tile 15x15 5.9x5.9"	8,5	m ² sqm	44,44	18,49	0,72	32	13,32	80,64	1519,6
Urban / Petra / Ocean	Base 30x30 11.8x11.8" Tile 30x30 11.8x11.8"	10	m ² sqm	11,11	21,54	0,99	11	21,33	71,29	1536
Urban / Zarci / Petra	Base 60x60 23.6x23.6" Tile 60x60 23.6x23.6"	10	m ² sqm	2,78	22,53	1,44	4	32,44	60,48	1362,5
Urban / Marble / Cronos / Petra / Ocean	Base 30x60 11.8x23.6" Tile 30x60 11.8x23.6"	10	m ² sqm	5,55	21,65	1,08	6	23,38	64,86	1403
Ordesa / Rodeno	Base 20x120 7.9x47.2" Tile 20x120 7.9x47.2"	10	m ² sqm	4,2	23,41	0,95	4	21	45,6	1008
Urban / Marble / Cronos / Petra / Zarci	Base 60x120 23.6x47.2" Tile 60x120 23.6x47.2"	10	m ² sqm	1,39	22,6	1,44	2	32,6	43,2	978
Selene	Base 60x120 23.6x47.2" Tile 60x120 23.6x47.2"	9,5	m ² sqm	1,389	21,07	1,44	2	30,96	46,08	990
Materia	Base 60x120 23.6x47.2" Tile 60x120 23.6x47.2"	10	m ² sqm	1,40	21,79	1,43	2	31,68	49,98	1108,8
Selene	Base 120x120 47.2x47.2" Tile 120x120 47.2x47.2"	10,5	m ² sqm	0,69	23,6	1,44	1	34	51,84	1300

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet		
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.	
PIEZAS ESPECIALES Y SISTEMA NO DESBORDANTE DE CORONACIÓN / SPECIAL PIECES AND NOT OVERFLOW EDGING SYSTEMS										
Urban / Marble / Cronos / Materia / Selene / Zarci / Ordesa / Petra / Rodeno	Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120	14	Pz. Pc.	1	11,32	2	2	22,6	64	724,5
Urban	Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150	14	Pz. Pc.	1	14,44	2	2	28,88	36	519,84
Ocean	Canto romo Bull nose	8,5	m ² sqm	30	19,79	0,71	30	12,7	50,64	1422
PIEZAS ESPECIALES Y SISTEMA DESBORDANTE DE CORONACIÓN / SPECIAL PIECES AND OVERFLOW EDGING SYSTEMS										
Urban / Selene / Zarci / Petra	Borde desbordante 60 Overflowing edge 60	25	Pz. Pc.	1	7,9	4	4	34,56	80	631
Urban / Selene / Zarci / Petra	Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge	25	Jg. Set	2	7	2	4	14	-	-
Urban / Selene / Zarci / Petra	Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge	25	Jg. Set	2	7	2	4	14	-	-
Urban / Selene / Zarci / Petra	Rejilla monocompact ranurada Grooved monocompact grid	25	Pz. Pc.	1	4,2	5	5	20,8	315	1310
Urban / Selene / Zarci / Petra	Esquina rejilla Corner grid	25	Set Set	1	7,96	1	2	7,96	-	-
Urban / Selene / Zarci / Petra	Rejilla flexible ranurada Grooved flexible grid	25	Pz. Pc.	1	12,7	2	2	25,4	30	381
Urban / Zarci / Selene / Petra	Esq. dcha./lzda. nicho Niche right/left corner	-	Set Set	**	**	**	**	**	**	**
Urban / Cronos / Petra	Borde monocompact 120 Monocompact edge 120	27	Pz. Pc.	1	27	2	2	54	32	864

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet		
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.	
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES										
Urban / Petra / Ocean	Cantonera External radial tile	-	Pz. Pc.	1	0,34	42	42	14,5	1512	522
Urban / Petra / Ocean	Rinconera Internal radial tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	35	35	14,2	1260	511
Urban / Petra / Ocean	Esq. exterior cantonera External mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Urban / Petra / Ocean	Esq. interior rinconera Internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Urban / Petra / Ocean	Escocia cantonera exterior Round external mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Urban / Petra / Ocean	Escocia rinconera interior Round internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Urban / Petra / Ocean	Cantonera transición External radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,48	2	2	0,96	160	76,8
Urban / Petra / Ocean	Rinconera transición Internal radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	2	2	0,82	160	65,6

* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m² 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.

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

Piezas de hormigón Concrete pieces

Sistema B-33 / B-33 system	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
Pieza estándar B-33 B-33 Standard piece	-	Pz. Pc.	1	18,43	1	1	18,43	64	1178,4
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33 B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece	-	Pz. Pc.	1	31,42	1	1	31,42	48	1508
Pieza nicho B-33 B-33 Niche piece	-	Pz. Pc.	1	26,83	1	1	26,83	60	1610
Pieza esquina interior/exterior B-33 B-33 Internal/external corner piece	-	Kit Kit	1	56	1	1	56	4	224

Piscina deportiva

Sports pool

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet		
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.	
BASES / TILES										
Bases antideslizantes / Revestimientos /Ranurados / Celdilas Antislip tiles / Wall tiles / Grooved tiles / Cell textures	Base 12x25 4.7x9.8" Tile 12x25 4.7x9.8"	8	m² sqm	32	16,68	1,06	34	17,68	85	1408
Bases antideslizantes / Revestimientos Antislip tiles / Wall tiles	Base 25x50 9.8x19.7" Tile 25x50 9.8x19.7"	8,5	m² sqm	8	19	1	8	19,3	56	1080
Celdilas Cell textures	Base 25x25 9.8x9.8" Tile 25x25 9.8x9.8"	8	m² sqm	16	17,6	0,56	9	9,85	67,5	1182,6

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES									
Cantonera External radial angle	8,5	Pz. Pc.	1	0,29	40	40	11,60	2880	835,20
Rinconera Internal radial angle	8,5	Pz. Pc.	1	0,33	32	32	10,56	2304	760,32
Esq. ext. cantonera External mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Esq. int. rinconera Internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Escocia cantonera exterior Round external mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Escocia rinconera interior Round internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Cantonera transición External radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	2	2	0,82	160	65,6
Rinconera transición Internal radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	2	2	0,82	160	65,6
Canto romo Bullnose	9,5	Pz. Pc.	1	0,65	27	27	17,55	2160	1404
Esq. int. canto romo Bullnose int. corner	9,5	Pz. Pc.	1	0,48	4	4	1,9	-	-
Esq. ext. canto romo Bullnose ext. corner	9,5	Pz. Pc.	1	0,25	4	4	1	-	-
Canto romo ranurado Grooved bullnose	9,5	Pz. Pc.	1	0,57	27	27	15,39	1944	1108
Apoyo rejilla Grid support	31	Pz. Pc.	1	1,79	8	8	14,32	512	916
Canal Channel	30	Pz. Pc.	1	1,24	9	9	11,2	576	714
Canal desagüe Duct	30	Pz. Pc.	1	1,24	9	9	11,2	-	-
Canaleta Overflow channel	28	Pz. Pc.	1	1,3	11	11	14,5	704	930
Canaleta desagüe Drainage overflow channel	28	Pz. Pc.	1	1,3	11	11	14,5	-	-
Piezas señalización Marking tiles	8	Set Set	2	1,07	16	32	17,23	-	-

Sistema B-33 Sport / B-33 Sport system	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES									
Borde B33 SPORT B33 SPORT edge	-	Pz. Pc.	1	6,8	2	2	13,6	72	490
Esq. int. borde B33 SPORT B33 SPORT edge int. corner	-	Set Set	2	-	4	8	-	36	-
Esq. ext. borde B33 SPORT B33 SPORT edge ext. corner	-	Set Set	2	-	4	8	-	36	-
Esq. dcha./Izda. nicho B33 SPORT B33 SPORT niche right/left corner	-	Set Set	**	**	**	**	**	**	**
Nicho B33 SPORT B33 SPORT niche	-	Pz. Pc.	1	-	4	4	-	36	-
Pieza estándar B-33 B-33 Standard piece	-	Pz. Pc.	1	18,43	1	1	18,43	64	1178,4
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33 B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece	-	Pz. Pc.	1	31,42	1	1	31,42	48	1508
Pieza nicho B-33 B-33 Niche piece	-	Pz. Pc.	1	26,83	1	1	26,83	60	1610
Pieza esquina interior/exterior B-33 B-33 Internal/external corner piece	-	Kit Kit	1	56	1	1	56	4	224

* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m² 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: 6 mm
Recommended joint width: 6 mm



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Sistema GA-SPA / GA-SPA system

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES									
Borde GA-SPA GA-SPA edge	-	Pz. Pc.	1	2,9	4	4	11,6	256	742
Esq. int. borde GA-SPA GA-SPA edge int. corner	-	Set Set	3	3,8	2	6	7,6	-	-
Esq. ext. borde GA-SPA GA-SPA edge ext. corner	-	Set Set	3	3,8	2	6	7,6	-	-
Nicho GA-SPA GA-SPA niche	-	Pz. Pc.	2	1	7	7	7	448	448
Esq. izda. nicho GA-SPA GA-SPA niche left corner	-	Pz. Pc.	2	0,8	3	3	2,4	-	-
Esq. dcha. nicho GA-SPA GA-SPA niche right corner	-	Pz. Pc.	2	0,8	3	3	2,4	-	-

Sistema Finandés / Finnish system

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES									
Borde finlandés Finnish edge	-	Pz. Pc.	1	1,45	8	8	11,8	576	849,6
Esq. int. borde finlandés Finnish edge int. corner	-	Pz. Pc.	1	0,6	4	4	2,5	-	-
Esq. ext. borde finlandés Finnish edge ext. corner	-	Pz. Pc.	1	0,4	4	4	1,5	-	-
Esq. interior inglete finlandés Finnish miter joint internal corner	-	Set Set	2	0,6	4	8	2,5	-	-
Esq. exterior inglete finlandés Finnish miter joint external corner	-	Set Set	2	0,4	4	8	1,5	-	-

Piezas de hormigón / Concrete pieces

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
Pieza estándar Standard piece	15	Pz. Pc.	1	10,16	-	108	-	108	1097
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera Niche corner piece/lane rope fixing piece	15	Pz. Pc.	1	25	-	24	-	24	600
Pieza nicho Niche piece	-	Pz. Pc.	1	6,3	-	60	-	60	378
Pieza roma para mosaico Blunt piece for mosaic	-	Pz. Pc.	1	7	-	60	-	60	420
Pieza esquina interior/exterior Internal/external corner piece	-	Kit Kit	1	46,25	1	1	46,25	4	185

Accesorios / Accessories

	U.M.*	
Rejilla rígida 245 Grating rigid 245	Pz. Pc.	Consultar datos de embalaje a fábrica. Ask the factory for packing details.
Rejilla rígida 295 Grating rigid 295	Pz. Pc.	
Angular Angle	Pz. Pc.	
Rejilla curva 195 Grating bendable 195	Pz. Pc.	
Rejilla curva 245 Grating bendable 245	Pz. Pc.	
Rejilla curva 295 Grating bendable 295	Pz. Pc.	
Esquina 195 Corner 195	Pz. Pc.	
Esquina 245 Corner 245	Pz. Pc.	
Esquina 295 Corner 295	Pz. Pc.	
Rejilla longitudinal 195 Grating rigid longitudinal 195	Pz. Pc.	
Rejilla longitudinal 245 Grating rigid longitudinal 245	Pz. Pc.	
Rejilla transversal curva tipo F 195 F-Type Grating 195 - bendable transverse	Pz. Pc.	
Rejilla transversal curva tipo F 245 F-Type Grating 245 - bendable transverse	Pz. Pc.	
Rejilla transversal curva tipo F 295 F-Type Grating 295 - bendable transverse	Pz. Pc.	

* Unidad de Medida. Los artículos medidos en m² 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.

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

Realizaciones Projects

Albania / Albania

Piscina Privada TIMEX SH.P.K. - TIRANE

Alemania / Germany

SANDY GRANITE

Angola / Angola

Piscina en Hotel Resort en Luanda (Angola)

Arabia Saudi / Saudi Arabia

Piscina King Saud University en Arabia Saudí
Piscina centro de damnificados por accidentes en Riyadh
Instalaciones acuáticas del Medical City Centre en Riyadh
Piscinas del Towers B&C en Riyadh, Arabia Saudí
Piscinas de la cadena de gimnasios FITNESSTIME

Bangladesh / Bangladesh

Piscinas del hotel GRAN SULTAN RESORT en Dhaka

Bulgaria / Bulgaria

Complejo FORES GARDEN en CHERNOMORESTS

Cuba / Cuba

Hotel Memories 4* La Habana - Miramar
Hotel Costa Verde Beach Resort 4*, Holguín
Paradisus Río de Oro. Guardalavaca. Holguín
Flamenco 3 y 4, Cayo Sta María
Hotel Ensenacho
Hotel Tryp Peninsula
Hotel Alameda
Hotel Delegación Alмест Occidente
Hotel Melia, Varadero
Hotel AEI Las Conchas
Hotel Los Helechos, Varadero
Hotel UBA, Varadero
Hotel Marina Gaviota

Djibuti / Djibuti

Piscina en Hotel Resort en Djibuti

Emiratos Árabes Unidos / UAE

Piscina Ladies Club Abu Dhabi

España / Spain

Centro Termolúdico de Cascante (Navarra)
Piscina de Zarauz (Vizcaya)
Piscina Hotel Marriott Marbella (Málaga)
Piscina en Linares (Jaen)

Piscinas de Villanueva de Gállego (Cubierta y exteriores)
Centro Deportivo Municipal de Valdefierro (Zaragoza)
Piscina cubierta de Tarazona (Zaragoza)
Piscina Municipal de San Gregorio (Zaragoza)
Piscinas municipales de Illueca (Zaragoza)
Piscina municipal de Alcañiz (Teruel)
Piscina municipal de Albaterra (Alicante)
Piscina municipal cubierta de Ayamonte (Huelva)
Piscina municipal cubierta de Gerena (Sevilla)
Piscina municipal descubierta de 50 m en Almonte (Huelva)
Piscina municipal cubierta de 50 m en Fuengirola (Málaga)
Piscina municipal cubierta en Arroyo de la Miel (Málaga)
Piscina municipal descubierta en Aguadulce (Sevilla)
Piscina municipal descubierta en Pedreras (Sevilla)
Complejo municipal de cuatro piscinas en Arahal (Sevilla)
Piscina municipal cubierta de Alcalá de Guadaíra (Sevilla)
Piscina cubierta del centro de mayores de Aroche (Huelva)
Piscina municipal descubierta de Aznalcazar (Sevilla)
Piscina municipal descubierta de Bonares (Huelva)
Piscina municipal descubierta de El Madroño (Sevilla)
Piscina municipal cubierta de La Carlota (Córdoba)
Piscina municipal cubierta de Cazorla (Jaén)
Complejo deportivo municipal de Ubeda (Jaén)
Piscina municipal de Pradollano - Sierra Nevada (Granada)
Piscina municipal cubierta en Las Gabias (Granada)
Piscina municipal cubierta de Mijas (Málaga)
Piscina municipal descubierta de Montalban (Córdoba)
Piscina municipal de Villanueva del Arzobispo (Jaén)
Piscina del parador nacional de Jaén
Piscina de centro deportivo en Jerez (Cadiz)
Piscina municipal cubierta en barrio de Málaga
Piscina municipal en Higuera de la Sierra (Huelva)
Piscina municipal cubierta en Osuna (Sevilla)
Piscina Balneario de Ariño (Teruel)

Francia / France

Piscine camping "Le Grand Crohot" à Lacanau (à côté de Bordeaux, département 33)
Piscine privée Gilles Esnault (frontière avec Suisse)
Piscine projet (AK2) à côté de Lyon
Piscine privée BH Matériaux (Lauzerte, département 82)

Gran Bretaña / UK

LV School, Ascot
Pickaquooy pool, Orkney
Loughborough University Swimming pool
Holt Park Swimming pool
Chilton Trinity Collage pool
Honnington Military air base

Israel / Israel

Hotel SHERATON - TEL AVIV (piscina zona Infantil)



Italia / Italy

Piscina Club tenis Circolo Parioli (Roma)
 Piscina municipal Roma
 Piscina Hotel Maggagiarì Palermo
 Piscina Arma di Taggia Torino
 Piscina Sheraton Catania Hotel

Jordania / Jordan

Piscina del Crown Plaza Dead Sea Resort en Jordania

Marruecos / Maroc

Piscina del palacio real de Rabat

Méjico / Mexico

Leyes de Reforma, Veracruz
 Unidad Deportiva 20 Noviembre, Campeche
 Spot City León, León
 Sport City Cuautitlán, Cuautitlán Izcalli
 Sport City Gran Sur, Tlalpan, DF
 Sport City Guadalajara
 Sport City Santa Fe, Cuajimalpa, DF
 Sport City Pachuca, Pachuca, Hgo.
 Centro de Alto Rendimiento (CAR), Iztacalco, DF
 Instituto Cumbres Bosques, Cuajimalpa, DF
 Colegio Americano de Torreón, Torreón, Coah
 Acuática Nelson Vargas San Jerónimo, Magdalena Contreras, DF
 Acuática Nelson Vargas Satélite, Naucalpan, Edo Mexico
 Sport City LindaVista, Gustavo A Madero, DF
 Sport City Coacalco, Coacalco, DF
 Acuática Nelson Vargas Del Valle, Benito Juárez, DF
 Centro de Alto Rendimiento Tijuana
 Centro Acuático CEFORMA, Tlalpan, DF
 Colegio Everest Chihuahua, Chihuahua
 Centro Acuático Pantitlan, Iztacalco, DF
 Acuática Nelson Vargas, Aguascalientes
 Club Campestre de Chihuahua, Chihuahua
 Alberca Tricentenario, Chihuahua, Chi
 Unidad Querétaro 2000, Querétaro, Qro
 Club de Golf Altozano Morelia, Morelia,
 Club de Golf Altozano Colima, Colima, Col
 Centro Acuático Panamericanos, Guadalajara
 Centro Acuático Reynosa, Reynosa, Tamps
 Sport City Loreto, Magdalena Contreras, DF
 Sport City Samara, Cuajimalpa, DF
 Club de Golf Campestre de Leon, Leon, Gato
 Ymca Ejercito nacional, Miguel Hidalgo, Df
 Ymca Morelos, Iztapalapa, DF
 Centro Acuático Morelia, Morelia
 Club Seven Days, Morelia
 Colegio de Magdalena, Michuca

Nigeria / Nigeria

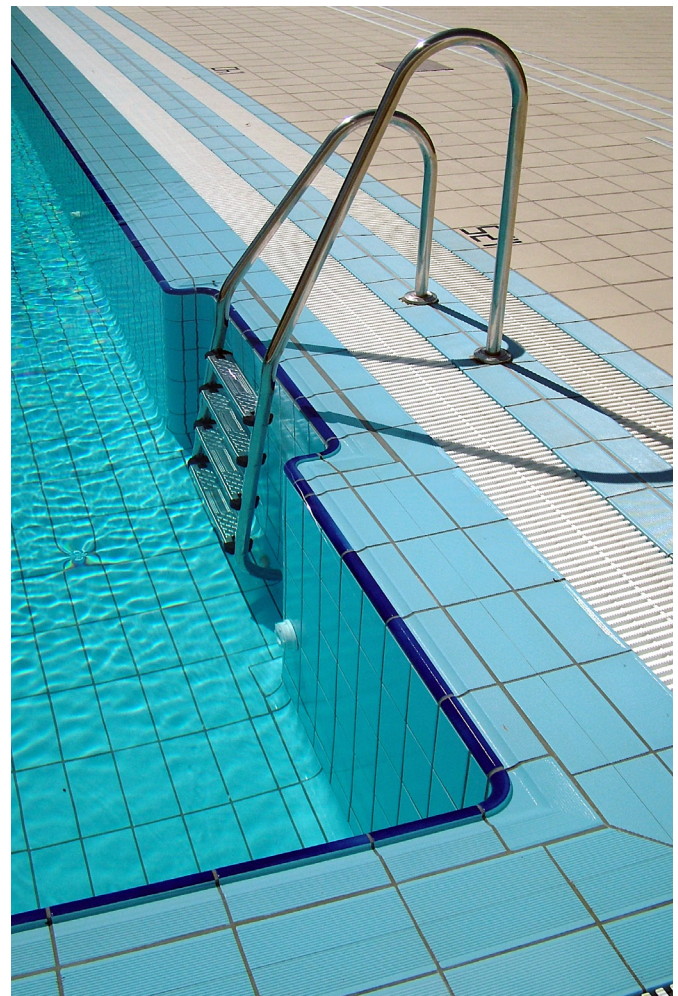
Piscina particular GOBERNADOR - Compañía Interventora

Portugal / Portugal

Piscina municipal de Viseu
 Piscina municipal de Odemira
 Piscina municipal de Vila Franca de Xira
 Piscina de Termas da Fadagosa
 Piscina de Spa m Alferrerede - Abrantes
 Piscina municipal de Sto Tirso
 Piscina de Lar de Idosos em Fatima
 Elvas
 Olivais - Lisboa
 Sao Vicente da Beira - Castelo Branco
 Senegal / Senegal
 Piscine du Lycée Francais à Dakar
 Piscine municipal de Dakar

Siria / Syria

Piscina y espacio acuático en el Tartous Resort Hotel en Tartous



Índice por referencia

Code index



PISCINA PÚBLICA RECREATIVA Y PRIVADA
PUBLIC RECREATIONAL AND PRIVATE POOL



PISCINA DEPORTIVA
SPORTS POOL

REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
900315	Rejilla long. rígida 195 mm Grating 195 mm - Rigid longitudinal	50
900659	Canaleta Aciker Natural / Natural Aciker Overflow	32
900660	Canaleta con desagüe Aciker Natural / Natural Aciker Drainage overflow channel	32
900687	Canto romo Aciker Natural / Natural Aciker Bullnose Antideslizante · Anti slip	31
901266	Canto romo Azul / Blue Bullnose Brillo · Glossy	31
901267	Canto romo Blanco / White Bullnose Brillo · Glossy	31
901711	Canto romo Aciker Gris / Grey Aciker Bullnose Antideslizante · Anti slip	31
901751	Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera Niche corner piece/lane rope fixing piece	46
901752	Pieza nicho Niche piece	46
901753	Pieza roma para mosaico Blunt piece for mosaic	46
901754	Pieza estándar Standard piece	46
902173	Angular Angle	50
902331	Rinconera Blanco / White Internal radial tile Brillo · Glossy	30
902857	Pieza estándar B-33 B-33 Standard piece	40
902858	Pieza nicho B-33 B-33 Niche piece	40
902859	Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33 B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece	40
903113	Canto romo Azul / Blue Bullnose Antideslizante · Anti slip	31
903118	Canto romo Azul oscuro /Dark blue Bullnose Antideslizante · Anti slip	31
903119	Canto romo Blanco / White Bullnose Antideslizante · Anti slip	31
903176	Canal Azul /Blue Channel	32
903177	Canal con desagüe Azul /Blue Duct	32
903255	Rinconera Aciker Natural / Natural Aciker Internal radial tile Antideslizante · Anti slip	30
903256	Cantonera Aciker Natural / Natural Aciker External radial tile Antideslizante · Anti slip	30
903259	Rejilla rígida 245 mm Grating 245 mm - rigid	50
903260	Rejilla rígida 295 mm Blanco /White Grating 295 mm - rigid	50
903261	Rejilla rígida 295 mm Marrón/Brown Grating 295 mm - rigid	50
903262	Rejilla curva 195 mm Grating bendable	52
903263	Rejilla curva 245 mm Grating bendable	52
903264	Rejilla curva 295 mm Grating bendable	52

REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
903265	Esquina 195 mm Corner	50
903266	Esquina 245 mm - Blanco / White Corner	50
903267	Esquina 295 mm - Blanco / White Corner	50
903484	Canto romo Azul pálido / Pale blue Bullnose Brillo · Glossy	31
903631	Cantonera Aciker Gris / Grey Aciker External radial tile Antideslizante · Anti slip	30
903632	Rinconera Aciker Gris / Grey Aciker Internal radial tile Antideslizante · Anti slip	30
903752	Canto romo Aciker Gris / Grey Aciker Bullnose Brillo · Glossy	31
903780	Canto romo Azul pálido / Pale blue Bullnose Antideslizante · Anti slip	31
903839	Canto romo Aciker Natural / Natural Aciker Bullnose Brillo · Glossy	31
904000	12x25 Aciker Gris / Grey Aciker Antideslizante · Anti slip	28
904001	12x25 Aciker Gris / Grey Aciker Brillo · Glossy	28
904002	12x25 Aciker Natural / Natural Aciker Brillo · Glossy	28
904004	12x25 Azul / Blue Antideslizante · Anti slip	28
904005	12x25 Azul / Blue Brillo · Glossy	28
904006	12x25 Azul oscuro / Dark blue Antideslizante · Anti slip	28
904007	12x25 Azul oscuro / Dark blue Brillo · Glossy	28
904008	12x25 Azul pálido / Pale blue Brillo · Glossy	28
904009	12x25 Azul pálido / Pale blue Antideslizante · Anti slip	28
904010	12x25 Blanco / White Antideslizante · Anti slip	28
904011	12x25 Blanco / White Brillo · Glossy	28
904021	12x25 Aciker Natural / Natural Aciker Antideslizante · Anti slip	28
904099	Canto romo Azul oscuro /Dark blue Bullnose Brillo · Glossy	31
904122	Numeración de calles - Horizontal Lane marking tiles	33
904123	Numeración de calles - Vertical Lane marking tiles	33
904237	30x30 Urban Blanco Antideslizante · Anti slip	14
904238	30x30 Urban Gris Antideslizante · Anti slip	14
904239	30x30 Urban Beige Antideslizante · Anti slip	14
904245	30x60 Urban Blanco Antideslizante · Anti slip	14
904246	30x60 Urban Gris Antideslizante · Anti slip	14
904247	30x60 Urban Beige Antideslizante · Anti slip	14

REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
904249	60x60 Urban Blanco Liso · Smooth	14
904250	60x60 Urban Gris Liso · Smooth	14
904251	60x60 Urban Beige Liso · Smooth	14
904253	60x60 Urban Blanco Antideslizante · Anti slip	14
904254	60x60 Urban Gris Antideslizante · Anti slip	14
904255	60x60 Urban Beige Antideslizante · Anti slip	14
904317	Esq. int. borde desbordante Urban Blanco Overflowing internal edge	36
904318	Esq. int. borde desbordante Urban Gris Overflowing internal edge	36
904319	Esq. int. borde desbordante Urban Beige Overflowing internal edge	36
904321	Esq. ext. borde desbordante Urban Blanco Overflowing external edge	36
904322	Esq. ext. borde desbordante Urban Gris Overflowing external edge	36
904323	Esq. ext. borde desbordante Urban Beige Overflowing external edge	36
904341	Rinconera Urban Blanco Internal radial tile	18
904342	Rinconera Urban Gris Internal radial tile	18
904343	Rinconera Urban Beige Internal radial tile	18
904345	Cantonera Urban Blanco External radial tile	18
904346	Cantonera Urban Gris External radial tile	18
904347	Cantonera Urban Beige External radial tile	18
904349	Escocia rinconera interior Urban Blanco Round internal mitre	19
904350	Escocia rinconera interior Urban Gris Round internal mitre	19
904351	Escocia rinconera interior Urban Beige Round internal mitre	19
904353	Escocia cantonera exterior Urban Blanco Round external mitre	19
904354	Escocia cantonera exterior Urban Gris Round external mitre	19
904355	Escocia cantonera exterior Urban Beige Round external mitre	19
904357	Esq. ext. Cantonera Urban Blanco External mitre	19
904358	Esq. ext. Cantonera Urban Gris External mitre	19
904359	Esq. ext. Cantonera Urban Beige External mitre	19
904361	Esq. int. Rinconera Urban Blanco Internal mitre	19
904362	Esq. int. Rinconera Urban Gris Internal mitre	19
904363	Esq. int. Rinconera Urban Beige Internal mitre	19
904397	Señalización de profundidad - Horizontal Depth marking tiles	33

REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
904398	Señalización de profundidad - Vertical Depth marking tiles	33	904919	30x60 Tibet Blanco Antideslizante · Anti slip	14	905273	30x30 Ocean Pearl Antideslizante · Anti slip	15
904426	Rejilla long. rígida 245 mm Grating 245 mm - Rigid longitudinal	50	905048	Rejilla flexible ranurada Urban Blanco Grooved flexible grid	18	905336	25x25 Aciker Natural / Natural Aciker Celdillas / Cell textures	29
904496	25x50 Azul / Blue Antideslizante · Anti slip	28	905049	Rejilla flexible ranurada Urban Gris Grooved flexible grid	18	905338	25x25 Aciker Gris / Grey Aciker Celdillas / Cell textures	29
904497	25x50 Blanco / White Antideslizante · Anti slip	28	905050	Rejilla flexible ranurada Urban Beige Grooved flexible grid	18	905346	12x25 Aciker Natural / Natural Aciker Celdillas / Cell textures	29
904498	25x50 Azul oscuro / Dark blue Antideslizante · Anti slip	28	905051	Rejilla flexible ranurada Urban Grafito Grooved flexible grid	18	905358	12x25 Blanco / White Ranurados / Grooved tiles	29
904500	25x50 Azul pálido / Pale blue Antideslizante · Anti slip	28	905052	Esquina rejilla Urban Blanco Corner grid	18	905469	12x25 Azul / Blue Ranurados / Grooved tiles	29
904501	25x50 Aciker Natural / Natural Aciker Antideslizante · Anti slip	28	905053	Esquina rejilla Urban Gris Corner grid	18	905494	Cantонера Blanco / White External radial tile Antidesliz. · Anti slip	30
904502	25x50 Aciker Gris / Grey Aciker Antideslizante · Anti slip	28	905054	Esquina rejilla Urban Beige Corner grid	18	905498	15x15 Ocean Coral Bay Brillo · Glossy	15
904503	25x50 Azul / Blue Brillo · Glossy	28	905055	Esquina rejilla Urban Grafito Corner grid	18	905499	15x15 Ocean Green River Brillo · Glossy	15
904504	25x50 Blanco / White Brillo · Glossy	28	905056	Rejilla monocompact ranurada Urban Blanco - Grooved monocompact grid	18	905501	15x15 Ocean Pearl Brillo · Glossy	15
904505	25x50 Azul oscuro / Dark blue Brillo · Glossy	28	905058	Rejilla monocompact ranurada Urban Beige Grooved monocompact grid	18	905502	15x15 Ocean Coral Bay Mate · Matt	15
904507	25x50 Azul pálido / Pale blue Brillo · Glossy	28	905059	Rejilla monocompact ranurada Urban Grafito Grooved monocompact grid	18	905503	15x15 Ocean Green River Mate · Matt	15
904508	25x50 Aciker Natural / Natural Aciker Brillo · Glossy	28	905165	Rinconera Ocean Green River Internal radial tile	18	905505	15x15 Ocean Pearl Mate · Matt	15
904509	25x50 Aciker Gris / Grey Aciker Brillo · Glossy	28	905167	Rinconera Ocean Coral Bay Internal radial tile	18	905537	30x60 Carrara Blanco Antideslizante · Anti slip	14
904550	Rejilla trans. curva tipo F 195 mm F-Type Grating bendable transv.	52	905168	Cantонера Ocean Green River External radial tile	18	905538	30x60 Travertino Beige Antideslizante · Anti slip	14
904551	Rejilla trans. curva tipo F 245 mm - Blanco / White F-Type Grating bendable transv.	52	905170	Cantонера Ocean Coral Bay External radial tile	18	905545	12x25 Aciker Natural / Natural Aciker Ranurados / Grooved tiles	29
904552	Rejilla trans. curva tipo F 295 mm - Blanco / White F-Type Grating bendable transv.	52	905171	Escocia rinconera interior Ocean Green River Round internal mitre	19	905547	Rinconera Azul oscuro /Dark blue Internal radial tile Antideslizante · Anti slip	30
904553	Rejilla trans. curva tipo F 245 mm - Gris / Grey F-Type Grating bendable transv.	52	905173	Escocia rinconera interior Ocean Coral Bay Round internal mitre	19	905565	30x30 Ocean Blue Bali Antideslizante · Anti slip	15
904554	Esquina 245 mm - Gris / Grey Corner	50	905174	Escocia cantонера exterior Ocean Green River - Round external mitre	19	905566	Canto romo Ocean Blue Bali Bullnose Mate · Matt	17
904765	30x60 Urban Grafito Antideslizante · Anti slip	14	905176	Escocia cantонера exterior Ocean Coral Bay - Round external mitre	19	905567	Cantонера Ocean Blue Bali External radial tile	18
904766	60x60 Urban Grafito Liso · Smooth	14	905177	Esq. int. Rinconera Ocean Green River Internal mitre	19	905568	Rinconera Ocean Blue Bali Internal radial tile	18
904767	60x60 Urban Grafito Antideslizante · Anti slip	14	905179	Esq. int. Rinconera Ocean Coral Bay Internal mitre	19	905569	Esq. ext. Cantонера Ocean Blue Bali External mitre	19
904782	Esq. int. borde desbordante Urban Grafito Overflowing internal edge	36	905180	Esq. ext. Cantонера Ocean Green River External mitre	19	905570	Esq. int. Rinconera Ocean Blue Bali Internal mitre	19
904783	Esq. ext. borde desbordante Urban Grafito Overflowing external edge	36	905182	Esq. ext. Cantонера Ocean Coral Bay External mitre	19	905571	Escocia cantонера exterior Ocean Blue Bali Round external mitre	19
904789	Rinconera Urban Grafito Internal radial tile	18	905183	Canto romo Ocean Green River Bullnose Mate · Matt	17	905572	Escocia rinconera interior Ocean Blue Bali Round internal mitre	19
904790	Cantонера Urban Grafito External radial tile	18	905185	Canto romo Ocean Coral Bay Bullnose Mate · Matt	17	905573	15x15 Ocean Blue Bali Brillo · Glossy	15
904791	Escocia rinconera interior Urban Grafito Round internal mitre	19	905265	Rinconera Ocean Pearl Internal radial tile	18	905574	15x15 Ocean Blue Bali Mate · Matt	15
904792	Escocia cantонера exterior Urban Grafito Round external mitre	19	905266	Cantонера Ocean Pearl External radial tile	18	905576	Cantонера Azul pálido / Pale blue External radial tile Antidesliz. · Anti slip	30
904793	Esq. int. Rinconera Urban Grafito Internal mitre	19	905267	Escocia rinconera interior Ocean Pearl Round internal mitre	19	905577	Cantонера Azul / Blue External radial tile Antidesliz. · Anti slip	30
904794	Esq. ext. Cantонера Urban Grafito External mitre	19	905268	Escocia cantонера exterior Ocean Pearl Round external mitre	19	905578	Cantонера Azul oscuro /Dark blue External radial tile Antideslizante · Anti slip	30
904802	30x30 Ocean Green River Antideslizante · Anti slip	15	905269	Esq. int. Rinconera Ocean Pearl Internal mitre	19	905580	Cantонера Aciker Natural / Natural Aciker External radial tile Brillo · Glossy	30
904803	30x30 Ocean Coral Bay Antideslizante · Anti slip	15	905270	Esq. ext. Cantонера Ocean Pearl External mitre	19	905581	Cantонера Blanco / White External radial tile Brillo · Glossy	30
904909	Rejilla monocompact ranurada Urban Gris Grooved monocompact grid	18	905271	Canto romo Ocean Pearl Bullnose Mate · Matt	17	905582	Cantонера Azul pálido / Pale blue External radial tile Brillo · Glossy	30
						905583	Cantонера Azul / Blue External radial tile Brillo · Glossy	30

REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
905584	Cantenera Azul oscuro /Dark blue External radial tile Brillo · Glossy	30	905623	Escocia cantenera exterior Azul / Blue Round external mitre Antideslizante · Anti slip	30	905689	Esq. izda. nicho GA SPA Blanco / Azul oscuro White / Dark blue GA SPA niche left corner	42
905585	Cantenera Aciker Gris / Grey Aciker External radial tile Brillo · Glossy	30	905624	Escocia cantenera exterior Azul oscuro / Dark blue Round external mitre Antideslizante · Anti slip	30	905692	Esq. dcha. nicho GA SPA Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue GA SPA niche right corner	42
905597	Rinconera Aciker Natural / Natural Aciker Internal radial tile Brillo · Glossy	30	905625	Escocia cantenera exterior Aciker Gris / Grey Aciker - Round external mitre Antideslizante · Anti slip	30	905693	Esq. dcha. nicho GA SPA Blanco / Azul oscuro White / Dark blue GA SPA niche right corner	42
905598	Rinconera Azul pálido / Pale blue Internal radial tile Brillo · Glossy	30	905627	Escocia cantenera exterior Aciker Natural / Natural Aciker Round external mitre Brillo · Glossy	30	905695	Borde finlandés Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue Finnish edge	44
905599	Rinconera Azul / Blue Internal radial tile Brillo · Glossy	30	905628	Escocia cantenera exterior Blanco / White Round external mitre Brillo · Glossy	30	905696	Borde finlandés Blanco / Azul oscuro Whi- te / Dark blue Finnish edge	44
905600	Rinconera Azul oscuro /Dark blue Internal radial tile Brillo · Glossy	30	905629	Escocia cantenera exterior Azul pálido / Pale blue - Round external mitre Brillo · Glossy	30	905697	Borde finlandés Natural / Azul oscuro Natural / Dark blue Finnish edge	44
905601	Rinconera Aciker Gris / Grey Aciker Internal radial tile Brillo · Glossy	30	905630	Escocia cantenera exterior Azul / Blue Round external mitre Brillo · Glossy	30	905701	Esq. interior borde finlandés Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue Finnish edge internal corner	44
905603	Rinconera Blanco / White Internal radial tile Antideslizante · Anti slip	30	905631	Escocia cantenera exterior Azul oscuro / Dark blue - Round external mitre Brillo · Glossy	30	905702	Esq. interior borde finlandés Blanco / Azul oscuro White / Dark blue Finnish edge internal corner	44
905604	Rinconera Azul pálido / Pale blue Internal radial tile Antideslizante · Anti slip	30	905632	Escocia cantenera exterior Aciker Gris / Grey Aciker Round external mitre Brillo · Glossy	30	905703	Esq. interior borde finlandés Natural / Azul oscuro Natural / Dark blue Finnish edge internal corner	44
905605	Rinconera Azul / Blue Internal radial tile Antideslizante · Anti slip	30	905633	Escocia cantenera exterior Aciker Gris / Grey Aciker Round external mitre Brillo · Glossy	30	905707	Esq. exterior borde finlandés Azul / Azul oscuro - Blue / Dark blue Finnish edge external corner	44
905606	Escocia rinconera interior Aciker Natural / Natural Aciker - Round internal mitre Antideslizante · Anti slip	30	905634	30x30 Urban Caoba Antideslizante · Anti slip	14	905708	Esq. exterior borde finlandés Blanco / Azul oscuro - White / Dark blue Finnish edge external corner	44
905607	Escocia rinconera interior Blanco / White Round internal mitre Antideslizante · Anti slip	30	905635	30x60 Urban Caoba Antideslizante · Anti slip	14	905709	Esq. exterior borde finlandés Natural / Azul oscuro Natural / Dark blue Finnish edge external corner	44
905608	Escocia rinconera interior Azul pálido / Pale blue - Round internal mitre Antideslizante · Anti slip	30	905636	30x60 Urban Caoba Liso · Smooth	14	905712	Esq. interior inglete finlandés Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue Finnish miter joint internal corner	44
905609	Escocia rinconera interior Azul / Blue Round internal mitre Antideslizante · Anti slip	30	905637	60x60 Urban Caoba Antideslizante · Anti slip	14	905713	Esq. interior inglete finlandés Blanco / Azul oscuro White / Dark blue Finnish miter joint internal corner	44
905610	Escocia rinconera interior Azul oscuro / Dark blue - Round internal mitre Antideslizante · Anti slip	30	905638	60x60 Urban Caoba Liso · Smooth	14	905714	Esq. interior inglete finlandés Natu- ral / Azul oscuro Natural / Dark blue Finnish miter joint internal corner	44
905611	Escocia rinconera interior Aciker Gris / Grey Aciker - Round internal mitre Antides- lizante · Anti slip	30	905662	Canto romo ranurado Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue Bullnose int. corner	32	905717	Esq. exterior inglete finlandés Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue Finnish miter joint external corner	44
905613	Escocia rinconera interior Aciker Natural / Natural Aciker Round internal mitre Brillo · Glossy	30	905666	Canto romo ranurado Natural / Azul oscuro Natural / Dark blue Bullnose int. corner	32	905718	Esq. exterior inglete finlandés Blanco / Azul oscuro White / Dark blue Finnish miter joint external corner	44
905614	Escocia rinconera interior Blanco / White Round internal mitre Brillo · Glossy	30	905667	Apoyo rejilla Aciker Natural / Natural Aciker Grid support	32	905719	Esq. exterior inglete finlandés Natural / Azul oscuro Natural / Dark blue Finnish miter joint external corner	44
905615	Escocia rinconera interior Azul pálido / Pale blue - Round internal mitre Brillo · Glossy	30	905668	Apoyo rejilla Blanco / White Grid support	32	905725	Esq. int. rinconera Aciker Natural / Natural Aciker Internal mitre Antideslizante · Anti slip	31
905616	Escocia rinconera interior Azul / Blue Round internal mitre Brillo · Glossy	30	905669	Apoyo rejilla Azul / Blue Grid support	32	905726	Esq. int. rinconera Blanco / White Internal mitre Antideslizante · Anti slip	31
905617	Escocia rinconera interior Azul oscuro / Dark blue Round internal mitre Brillo · Glossy	30	905670	Apoyo rejilla Azul oscuro /Dark blue Grid support	32	905727	Esq. int. rinconera Azul pálido / Pale blue Internal mitre Antideslizante · Anti slip	31
905618	Escocia rinconera interior Aciker Gris / Grey Aciker Round internal mitre Brillo · Glossy	30	905672	Borde GA SPA Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue GA SPA edge	42	905728	Esq. int. rinconera Azul / Blue Internal mitre Antideslizante · Anti slip	31
905620	Escocia cantenera exterior Aciker Natural / Natural Aciker Round external mitre Antideslizante · Anti slip	30	905673	Borde GA SPA Blanco / Azul oscuro White / Dark blue GA SPA edge	42	905729	Esq. int. rinconera Azul oscuro /Dark blue Internal mitre Antideslizante · Anti slip	31
905621	Escocia cantenera exterior Blanco / White Round external mitre Antideslizante · Anti slip	30	905676	Esq. int. borde GA SPA Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue GA SPA edge int. corner	42	905730	Esq. int. rinconera Aciker Gris / Grey Aciker Internal mitre Antideslizante · Anti slip	31
905622	Escocia cantenera exterior Azul pálido / Pale blue Round external mitre Antideslizante · Anti slip	30	905677	Esq. int. borde GA SPA Blanco / Azul oscuro White / Dark blue GA SPA edge int. corner	42	905733	Esq. int. rinconera Aciker Natural / Natural Aciker - Internal mitre Brillo · Glossy	31
			905680	Esq. ext. borde GA SPA Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue - GA SPA edge ext. corner	42			
			905681	Esq. ext. borde GA SPA Blanco / Azul oscuro White / Dark blue GA SPA edge ext. corner	42			
			905684	Nicho GA SPA Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue GA SPA niche	42			
			905685	Nicho GA SPA Blanco / Azul oscuro White / Dark blue GA SPA niche	42			
			905688	Esq. izda. nicho GA SPA Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue GA SPA niche left corner	42			

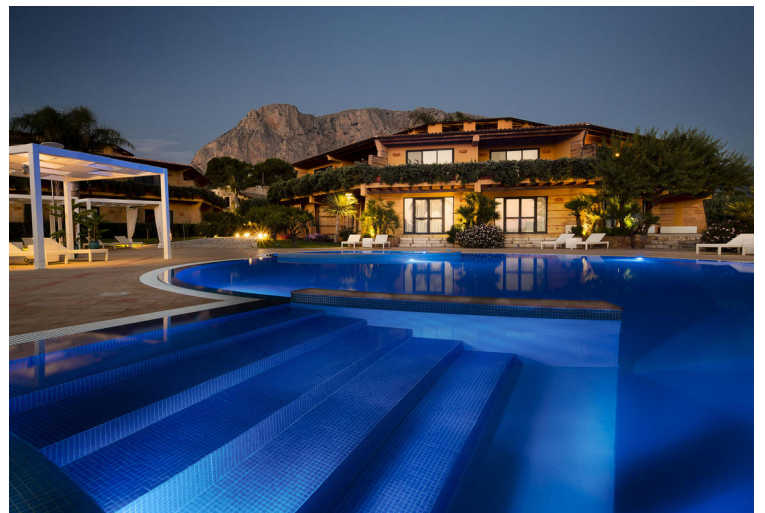
REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
905734	Esq. int. rinconera Blanco / White Internal mitre Brillo · Glossy	31	905846	Cantонера transición Azul / Blue External radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905913	30x30 Petra Beige Antideslizante · Anti slip	15
905735	Esq. int. rinconera Azul pálido / Pale blue Internal mitre Brillo · Glossy	31	905847	Rinconera transición Azul / Blue Internal radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905914	60x120 Petra Gris Liso · Smooth	15
905736	Esq. int. rinconera Azul / Blue Internal mitre Brillo · Glossy	31	905853	Cantонера transición Aciker Natural / Natural Aciker - External radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905915	60x120 Petra Gris Antideslizante · Anti slip	15
905737	Esq. int. rinconera Azul oscuro /Dark blue Internal mitre Brillo · Glossy	31	905854	Cantонера transición Blanco / White External radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905916	60x60 Petra Gris Antideslizante · Anti slip	15
905738	Esq. int. rinconera Aciker Gris / Grey Aciker Internal mitre Brillo · Glossy	31	905855	Cantонера transición Azul oscuro /Dark blue - External radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905917	30x60 Petra Gris Antideslizante · Anti slip	15
905740	Esq. ext. cantonera Aciker Natural / Natural Aciker External mitre Antideslizante · Anti slip	31	905856	Rinconera transición Aciker Natural / Natural Aciker - Internal radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905918	30x30 Petra Gris Antideslizante · Anti slip	15
905741	Esq. ext. cantonera Blanco / White External mitre Antideslizante · Anti slip	31	905857	Rinconera transición Blanco / White Inter- nal radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905959	Esq. int. borde desbordante Petra Ocre Overflowing internal edge	36
905742	Esq. ext. cantonera Azul pálido / Pale blue External mitre Antideslizante · Anti slip	31	905858	Rinconera transición Azul oscuro /Dark blue - Internal radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	905960	Esq. ext. borde desbordante Petra Ocre Overflowing external edge	36
905743	Esq. ext. cantonera Azul / Blue External mitre Antideslizante · Anti slip	31	905859	Cantонера transición Aciker Natural / Natural Aciker External radial transition tile Brillo · Glossy	30	905961	Rejilla monocompact ranurada Petra Ocre Grooved monocompact grid	18
905744	Esq. ext. cantonera Azul oscuro /Dark blue External mitre Antideslizante · Anti slip	31	905860	Cantонера transición Blanco / White External radial transition tile Brillo · Glossy	30	905962	Esquina rejilla Petra Ocre Corner grid	18
905745	Esq. ext. cantonera Aciker Gris / Grey Aciker External mitre Antideslizante · Anti slip	31	905861	Cantонера transición Azul oscuro /Dark blue - External radial transition tile Brillo · Glossy	30	905963	Rejilla flexible ranurada Petra Ocre Grooved flexible grid	18
905748	Esq. ext. cantonera Aciker Natural / Natural Aciker External mitre Brillo · Glossy	31	905862	Cantонера transición Azul / Blue External radial transition tile Brillo · Glossy	30	905966	Cantонера Petra Ocre External radial tile	18
905749	Esq. ext. cantonera Blanco / White External mitre Brillo · Glossy	31	905863	Rinconera transición Aciker Natural / Natural Aciker Internal radial transition tile Brillo · Glossy	30	905967	Rinconera Petra Ocre Internal radial tile	18
905750	Esq. ext. cantonera Azul pálido / Pale blue External mitre Brillo · Glossy	31	905864	Rinconera transición Blanco / White Internal radial transition tile Brillo · Glossy	30	905968	Esq. ext. Cantonera Petra Ocre External mitre	19
905751	Esq. ext. cantonera Azul / Blue External mitre Brillo · Glossy	31	905865	Rinconera transición Azul oscuro /Dark blue - Internal radial transition tile Brillo · Glossy	30	905969	Esq. int. Rinconera Petra Ocre Internal mitre	19
905752	Esq. ext. cantonera Azul oscuro /Dark blue External mitre Brillo · Glossy	31	905866	Rinconera transición Azul / Blue Internal radial transition tile Brillo · Glossy	30	905970	Escocia cantonera exterior Petra Ocre Round external mitre	19
905753	Esq. ext. cantonera Aciker Gris / Grey Aciker External mitre Brillo · Glossy	31	905867	Cantонера transición Ocean Green River External radial transition tile	19	905971	Escocia rinconera interior Petra Ocre Round internal mitre	19
905755	Esq. int. canto romo Aciker Natural / Natural Aciker Bullnose int. corner	31	905868	Rinconera transición Ocean Green River Internal radial transition tile	19	905973	Esq. int. borde desbordante Petra Beige Overflowing internal edge	36
905756	Esq. int. canto romo Blanco / White Bullnose int. corner	31	905883	20x120 Ordesa Marrón Antideslizante · Anti slip	15	905974	Esq. ext. borde desbordante Petra Beige Overflowing external edge	36
905757	Esq. int. canto romo Azul pálido / Pale blue Bullnose int. corner	31	905904	60x120 Petra Ocre Liso · Smooth	15	905975	Rejilla monocompact ranurada Petra Beige Grooved monocompact grid	18
905758	Esq. int. canto romo Azul / Blue Bullnose int. corner	31	905905	60x120 Petra Ocre Antideslizante · Anti slip	15	905976	Esquina rejilla Petra Beige Corner grid	18
905759	Esq. int. canto romo Azul oscuro /Dark blue Bullnose int. corner	31	905906	60x60 Petra Ocre Antideslizante · Anti slip	15	905977	Rejilla flexible ranurada Petra Beige Grooved flexible grid	18
905760	Esq. int. canto romo Aciker Gris / Grey Aciker Bullnose int. corner	31	905907	30x60 Petra Ocre Antideslizante · Anti slip	15	905980	Cantонера Petra Beige External radial tile	18
905762	Esq. ext. canto romo Aciker Natural / Natural Aciker Bullnose ext. cornere	31	905908	30x30 Petra Ocre Antideslizante · Anti slip	15	905981	Rinconera Petra Beige Internal radial tile	18
905763	Esq. ext. canto romo Blanco / White Bullnose ext. cornere	31	905909	60x120 Petra Beige Liso · Smooth	15	905982	Esq. ext. Cantonera Petra Beige External mitre	19
905764	Esq. ext. canto romo Azul pálido / Pale blue Bullnose ext. cornere	31	905910	60x120 Petra Beige Antideslizante · Anti slip	15	905983	Esq. int. Rinconera Petra Beige Internal mitre	19
905765	Esq. ext. canto romo Azul / Blue Bullnose ext. cornere	31	905911	60x60 Petra Beige Antideslizante · Anti slip	15	905984	Escocia cantonera exterior Petra Beige Round external mitre	19
905766	Esq. ext. canto romo Azul oscuro /Dark blue Bullnose ext. cornere	31	905912	30x60 Petra Beige Antideslizante · Anti slip	15	905985	Escocia rinconera interior Petra Beige Round internal mitre	19
905767	Esq. ext. canto romo Aciker Gris / Grey Aciker Bullnose ext. cornere	31				905987	Esq. int. borde desbordante Petra Gris Overflowing internal edge	36
905776	30x30 Urban Caoba Liso · Smooth	14				905988	Esq. ext. borde desbordante Petra Gris Overflowing external edge	36

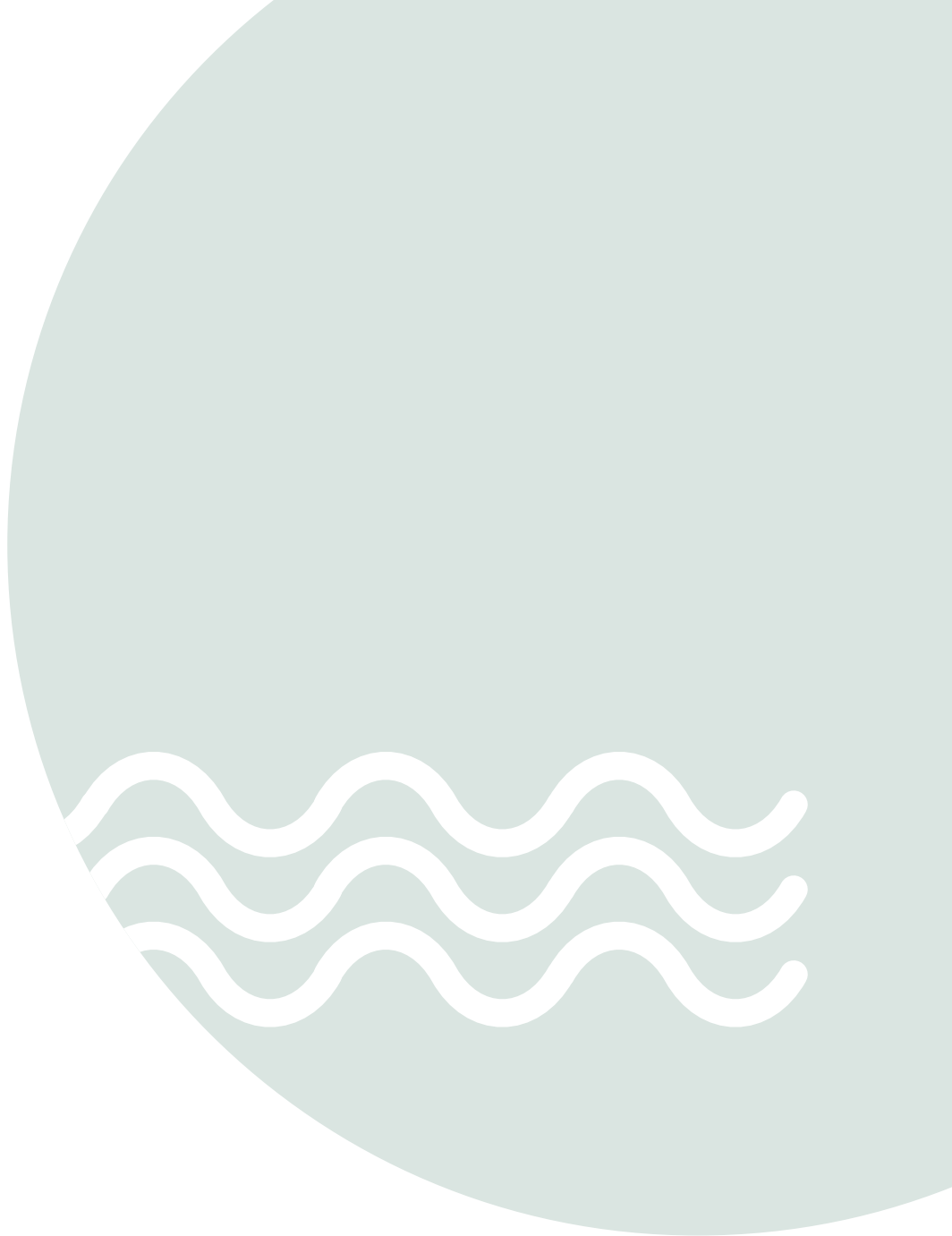
REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
905997	Esq. int. Rinconera Petra Gris Internal mitre	19	906251	Cantонера transición Ocean Coral Bay External radial transition tile	19	906362	30x60 Ocean Blue Bali Antideslizante · Anti slip	15
905998	Escocia cantonera exterior Petra Gris Round external mitre	19	906252	Rinconera transición Ocean Coral Bay Internal radial transition tile	19	906367	30x60 Marble Pulpis Antideslizante · Anti slip	14
905999	Escocia rinconera interior Petra Gris Round internal mitre	19	906253	Cantонера transición Ocean Pearl External radial transition tile	19	906368	60x120 Marble Pulpis Liso · Smooth	14
906088	20x120 Rodeno Roble Liso · Smooth	15	906254	Rinconera transición Ocean Pearl Internal radial transition tile	19	906369	60x120 Marble Pulpis Antideslizante · Anti slip	14
906089	20x120 Rodeno Roble Antideslizante · Anti slip	15	906259	20x120 Ordesa Beige Antideslizante · Anti slip	15	906380	30x60 Ocean Green River Liso · Smooth	15
906091	20x120 Rodeno Nogal Liso · Smooth	15	906261	20x120 Ordesa Natural Antideslizante · Anti slip	15	906381	30x60 Ocean Blue Bali Liso · Smooth	15
906092	20x120 Rodeno Nogal Antideslizante · Anti slip	15	906271	60x120 Carrara Blanco Antideslizante · Anti slip	14	906391	30x60 Cronos Blanco Antideslizante · Anti slip	14
906115	Pieza esquina interior B-33 B-33 Internal corner piece	40	906272	60x120 Carrara Blanco Liso · Smooth	14	906392	30x60 Cronos Gris Antideslizante · Anti slip	14
906115	Pieza esquina exterior B-33 B-33 External corner piece	40	906275	60x120 Travertino Beige Antideslizante · Anti slip	14	906393	30x60 Cronos Crema Antideslizante · Anti slip	14
906116	Pieza esquina interior Internal corner piece	46	906276	60x120 Travertino Beige Liso · Smooth	14	906394	60x120 Cronos Blanco Antideslizante · Anti slip	14
906116	Pieza esquina exterior External corner piece	46	906278	60x120 Urban Beige Liso · Smooth	14	906395	60x120 Cronos Gris Antideslizante · Anti slip	14
906171	Cantонера transición Petra Ocre External radial transition tile	19	906280	60x120 Urban Blanco Liso · Smooth	14	906396	60x120 Cronos Crema Antideslizante · Anti slip	14
906172	Cantонера transición Petra Beige External radial transition tile	19	906281	60x120 Urban Grafito Antideslizante · Anti slip	14	906397	60x120 Cronos Blanco Liso · Smooth	14
906173	Cantонера transición Petra Gris External radial transition tile	19	906282	60x120 Urban Grafito Liso · Smooth	14	906398	60x120 Cronos Gris Liso · Smooth	14
906174	Rinconera transición Petra Ocre Internal radial transition tile	19	906283	20x120 Ordesa Beige Liso · Smooth	15	906399	60x120 Cronos Crema Liso · Smooth	14
906175	Rinconera transición Petra Beige Internal radial transition tile	19	906286	20x120 Ordesa Natural Liso · Smooth	15	906430	20x120 Rodeno Haya Antideslizante · Anti slip	15
906176	Rinconera transición Petra Gris Internal radial transition tile	19	906287	Borde B33 SPORT Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue - B33 SPORT edge	38	906431	20x120 Rodeno Haya Liso · Smooth	15
906195	60x120 Tibet Blanco Liso · Smooth	14	906288	Nicho B33 SPORT Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue - B33 SPORT niche	38	906478	60x120 Materia Gris Antideslizante · Anti slip	14
906198	60x120 Urban Gris Antideslizante · Anti slip	14	906289	Esq. ext. borde B33 SPORT Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue B33 SPORT edge ext. corner	38	906479	60x120 Materia Ivory Antideslizante · Anti slip	14
906199	60x120 Urban Blanco Antideslizante · Anti slip	14	906291	Esq. int. borde B33 SPORT Azul / Azul oscuro Blue / Dark blue B33 SPORT edge int. corner	38	906480	60x120 Selene Blanco Antideslizante · Anti slip	15
906200	60x120 Urban Beige Antideslizante · Anti slip	14	906305	Cantонера transición Azul pálido / Pale blue External radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	906481	60x120 Selene Crema Antideslizante · Anti slip	15
906201	60x120 Tibet Blanco Antideslizante · Anti slip	14	906306	Cantонера transición Aciker Gris / Grey Aciker External radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	906482	60x120 Selene Mocca Antideslizante · Anti slip	15
906206	Rinconera transición Ocean Blue Bali Internal radial transition tile	19	906308	Cantонера transición Azul pálido / Pale blue External radial transition tile Brillo · Glossy	30	906489	15x15 Ocean Turquoise Brillo · Glossy	15
906207	Cantонера transición Ocean Blue Bali External radial transition tile	19	906309	Cantонера transición Aciker Gris / Grey Aciker External radial transition tile Brillo · Glossy	30	906490	15x15 Ocean Turquoise Mate · Matt	15
906211	Cantонера transición Urban Gris E xternal radial transition tile	19	906311	Rinconera transición Azul pálido / Pale blue Internal radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	906491	30x30 Ocean Turquoise Antideslizante · Anti slip	15
906212	Cantонера transición Urban Blanco External radial transition tile	19	906312	Rinconera transición Aciker Gris / Grey Aciker Internal radial transition tile Antideslizante · Anti slip	30	906492	30x60 Ocean Turquoise Antideslizante · Anti slip	15
906213	Cantонера transición Urban Beige External radial transition tile	19	906314	Rinconera transición Azul pálido / Pale blue Internal radial transition tile Brillo · Glossy	30	906493	30x60 Ocean Turquoise Liso · Smooth	15
906214	Rinconera transición Urban Gris Internal radial transition tile	19	906315	Rinconera transición Aciker Gris / Grey Aciker Internal radial transition tile Brillo · Glossy	30	906494	Canto romo Ocean Turquoise Bullnose Mate · Matt	17
906215	Rinconera transición Urban Blanco Internal radial transition tile	19	906345	60x120 Urban Gris Liso · Smooth	14	906496	Cantонера Ocean Turquoise External radial tile	18
906216	Rinconera transición Urban Beige Internal radial transition tile	19	906348	20x120 Ordesa Marrón Liso · Smooth	15	906497	Rinconera Ocean Turquoise Internal radial tile	18
906249	60x120 Urban Caoba Antideslizante · Anti slip	14	906361	30x60 Ocean Green River Antideslizante · Anti slip	15	906498	Esq. ext. Cantонера Ocean Turquoise External mitre	19
906250	60x120 Urban Caoba Liso · Smooth	14				906499	Esq. int. Rinconera Ocean Turquoise Internal mitre	19
						906500	Escocia cantonera exterior Ocean Turquoise Round external mitre	19
						906501	Escocia rinconera interior Ocean Turquoise Round internal mitre	19

REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.	REF.	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION	PG.
906502	Cantонера transición Ocean Turquoise External radial transition tile	19	970068	Peldaño recto 120 Ordesa Beige Straight stair-tread 120	17	970661	Borde monocompact 120 Petra Ocre Monocompact edge 120	17
906503	Rinconera transición Ocean Turquoise Internal radial transition tile	19	970069	Peldaño recto 120 Ordesa Marrón Straight stair-tread 120	17	970662	Borde monocompact 120 Petra Beige Monocompact edge 120	17
906574	Rejilla curva AQUA 02 AQUA 02 Grating bendable	52	970091	Peldaño recto 120 Urban Grafito Straight stair-tread 120	16	970663	Borde monocompact 120 Petra Gris Monocompact edge 120	17
906575	Rejilla rígida KC-24 KC-24 Grating - rigid	52	970095	Peldaño recto 120 Urban Blanco Straight stair-tread 120	16	970679	Peldaño recto 120 Cronos Blanco Straight stair-tread 120	16
906576	Esquina KI-25 KI-25 Corner	52	970096	Peldaño recto 120 Urban Gris Straight stair-tread 120	16	970680	Peldaño recto 120 Cronos Gris Straight stair-tread 120	16
906577	Rejilla long. rígida BLK-02 245 mm - Blanco / White Grating BLK-02 - Rigid longitudinal	50	970097	Peldaño recto 120 Urban Beige Straight stair-tread 120	16	970681	Peldaño recto 120 Cronos Crema Straight stair-tread 120	16
906578	Rejilla TG 04 TG 04 Grating	52	970127	Peldaño recto 120 Tibet Blanco Straight stair-tread 120	16	970691	Borde monocompact 120 Cronos Blanco Monocompact edge 120	16
906579	Rejilla monocompact ranurada Selene Blanco Grooved monocompact grid	18	970176	Peldaño recto 120 Ordesa Natural Straight stair-tread 120	17	970692	Borde monocompact 120 Cronos Gris Monocompact edge 120	16
906580	Rejilla monocompact ranurada Selene Crema Grooved monocompact grid	18	970178	Peldaño recto 120 Carrara Blanco Straight stair-tread 120	16	970693	Borde monocompact 120 Cronos Crema Monocompact edge 120	16
906583	60x120 Selene Blanco Liso · Smooth	15	970179	Peldaño recto 120 Travertino Beige Straight stair-tread 120	16	970695	Peldaño recto 120 Rodeno Haya Straight stair-tread 120	17
906584	60x120 Selene Crema Liso · Smooth	15	970222	Peldaño recto 150 Urban Blanco Straight stair-tread 150	16	970956	Peldaño recto 120 Materia Gris Straight stair-tread 120	17
906585	60x120 Selene Mocca Liso · Smooth	15	970223	Peldaño recto 150 Urban Gris Straight stair-tread 150	16	970957	Peldaño recto 120 Materia Ivory Straight stair-tread 120	17
906595	60x120 Materia Gris Liso · Smooth	14	970227	Peldaño recto 150 Urban Beige Straight stair-tread 150	16	970958	Peldaño recto 120 Selene Blanco Straight stair-tread 120	17
906596	60x120 Materia Ivory Liso · Smooth	14	970261	Borde desbordante 60 Urban Blanco Overflowing edge 60	36	970959	Peldaño recto 120 Selene Crema Straight stair-tread 120	17
906602	120x120 Selene Blanco Liso · Smooth	15	970262	Borde desbordante 60 Urban Gris Overflowing edge 60	36	970960	Peldaño recto 120 Selene Mocca Straight stair-tread 120	17
906603	120x120 Selene Crema Liso · Smooth	15	970263	Borde desbordante 60 Urban Beige Overflowing edge 60	36	971035	Borde desbordante 60 Selene Blanco Overflowing edge 60	36
906605	Esq. int. borde desbordante Selene Blanco Overflowing internal edge	36	970264	Borde desbordante 60 Urban Grafito Overflowing edge 60	36	971036	Borde desbordante 60 Selene Crema Overflowing edge 60	36
906606	Esq. ext. borde desbordante Selene Blanco Overflowing external edge	36	970364	Peldaño recto 150 Urban Grafito Straight stair-tread 150	16	971108	Peldaño recto 120 Zarci Straight stair- tread 120	17
906607	Esq. int. borde desbordante Selene Crema Overflowing internal edge	36	970439	Peldaño recto 120 Petra Ocre Straight stair-tread 120	17			
906608	Esq. ext. borde desbordante Selene Crema Overflowing external edge	36	970443	Peldaño recto 120 Petra Beige Straight stair-tread 120	17			
906609	Esquina rejilla Selene Blanco Corner grid	18	970447	Peldaño recto 120 Petra Gris Straight stair-tread 120	17			
906610	Esquina rejilla Selene Crema Corner grid	18	970451	Borde desbordante 60 Petra Ocre Overflowing edge 60	38			
906611	Rejilla flexible ranurada Selene Blanco Grooved flexible grid	18	970452	Borde desbordante 60 Petra Beige Overflowing edge 60	38			
906612	Rejilla flexible ranurada Selene Crema Grooved flexible grid	18	970453	Borde desbordante 60 Petra Gris Overflowing edge 60	38			
906613	60x60 Zarci Antideslizante · Anti slip	14	970468	Peldaño recto 120 Rodeno Roble Straight stair-tread 120	17			
906614	60x120 Zarci Antideslizante · Anti slip	14	970469	Peldaño recto 120 Rodeno Nogal Straight stair-tread 120	17			
906669	25x25 Blanco / White Aciker Celdillas / Cell textures	29	970656	Peldaño recto 120 Marble Pulpis Straight stair-tread 120	16			
906670	Canto romo ranurado Blanco / Azul oscuro White / Dark blue Bullnose int. corner	32	970658	Borde monocompact 120 Urban Blanco Monocompact edge 120	16			
906671	Canaleta Blanco / White Overflow	32	970659	Borde monocompact 120 Urban Beige Monocompact edge 120	16			
906672	Canaleta con desagüe Blanco / White Drainage overflow channel	32	970660	Borde monocompact 120 Urban Gris Monocompact edge 120	16			
906675	60x120 Zarci Liso · Smooth	14						
906676	Borde desbordante 60 Zarci Overflowing edge 60	36						
906677	Esq. int. borde desbordante Zarci Overflowing internal edge	36						
906678	Esq. ext. borde desbordante Zarci Overflowing external edge	36						
906679	Rejilla monocompact ranurada Zarci Grooved monocompact grid	18						
906680	Esquina rejilla Zarci Corner grid	18						
906681	Rejilla flexible ranurada Zarci Grooved flexible grid	18						

ΛΣΕΡΟΟΛ

WELLNESS CERAMICS-GRES ARAGON





ACEPOŌL

GRES ARAGÓN

SOLUTIONS FOR LIVING

ACEPOOL

FAVEKER
ARCHITECTURAL CERAMICS

BIOKLINKER
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

GRES DE ARAGÓN, S.A.

FÁBRICA Y OFICINAS / FACTORY AND OFFICE:

Ctra. Escatron, 9
44600 ALCAÑIZ (Teruel) Spain
Tel. +34 978 830 511
Fax +34 978 833 003
gresaragon@gresaragon.com

LOGÍSTICA, COMERCIAL Y EXPOSICIÓN / LOGISTICS, COMMERCIAL AND SHOWROOM

Ctra. Villarreal-Onda, km 9
12200 ONDA (Castellón) Spain
Tel. +34 964 626 526
Fax +34 964 626 585
onda@gresaragon.com

FÁBRICA FAVEKER / FAVEKER FACTORY

Pol. El Regatillo 2,
Ctra. Alcorisa a Andorra, km 3,5
44550 ALCORISA (Teruel) Spain
faveker@gresaragon.com

www.gresaragon.com



ACREDITADO POR ENAC
* Fábricas Alcañiz



ACREDITADO POR ENAC
* Fábricas Alcañiz
y Faveker,
Centro logístico
y comercial



ACREDITADO POR ENAC
* Fábricas Alcañiz
y Faveker

