

MATERIAL DE REVESTIMIENTO

- 344 • Revestimiento vítreo
- 351 • Losetas de resina rígida Plakit
- 352 • Revestimiento liner 75/100°
- 361 • Liner PVC reforzado 150/100°
- 363 • Liners otras calidades
- 365 • Accesorios Liner
- 368 • Escaleras

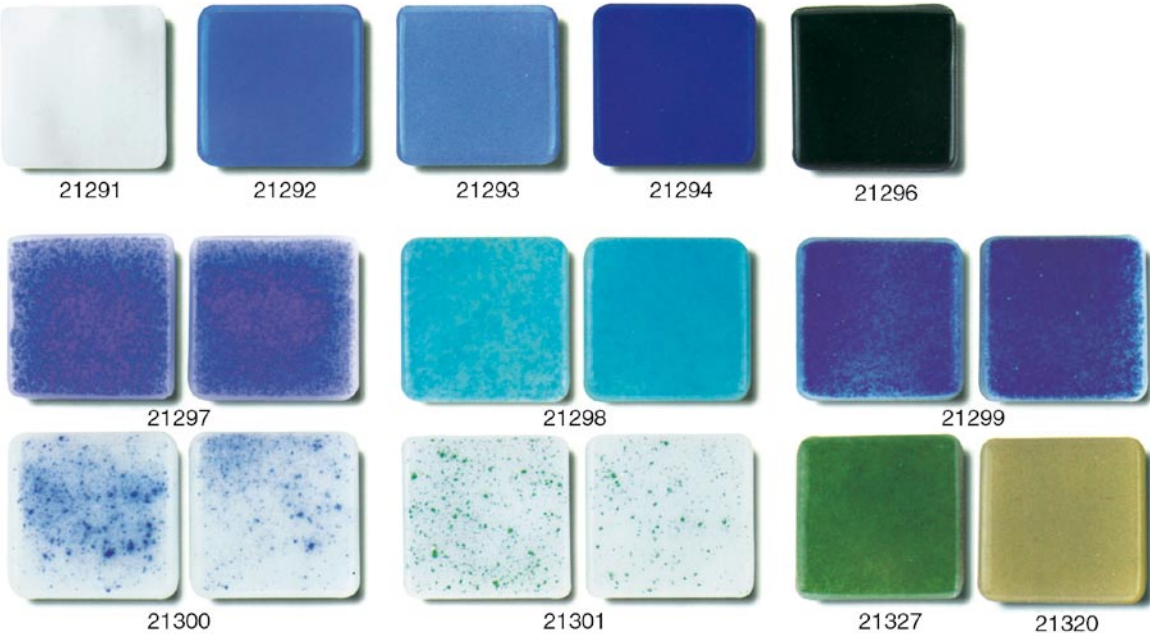


REVESTIMIENTO VÍTREO

Gama de colores revestimiento vítreo

Variada gama de colores para que la imaginación del decorador de juego a los diseños más originales y atractivos. El producto se presenta en placas pegadas sobre papel engomado. Por su inalterabilidad, fácil limpieza y colocación, son el revestimiento decorativo ideal para revestir piscinas, fachadas, columnas, interiores, cuartos de baño, etc...

Colores	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
GAMA PISCINA						
BLANCO	21291	2 m²/caja	19	0,010	B06	18,66
AZUL CELESTE	21292	2 m²/caja	19	0,010	B06	18,11
AZUL CELESTE CLARO	21293	2 m²/caja	19	0,010	B06	18,11
AZUL MARINO	21294	2 m²/caja	19	0,010	B06	23,31
NEGRO	21296	2 m²/caja	19	0,010	B06	23,34
NIEBLA AZUL CELESTE	21297	2 m²/caja	19	0,010	B06	18,93
NIEBLA AZUL TURQUESA	21298	2 m²/caja	19	0,010	B06	18,11
NIEBLA AZUL MARINO	21299	2 m²/caja	19	0,010	B06	23,30
JASPEADO AZUL	21300	2 m²/caja	19	0,010	B06	23,42
JASPEADO VERDE	21301	2 m²/caja	19	0,010	B06	23,42
MEZCLAS						
AZUL CELESTE AZUL CELESTE CLARO	21308	2 m²/caja	19	0,010	B06	19,17
GAMA DECORACIÓN						
MARFIL	21320	2 m²/caja	19	0,010	B06	19,17
NIEBLA VERDE	21327	2 m²/caja	19	0,010	B06	20,00



LOS COLORES DEL CATÁLOGO SON APROXIMADOS

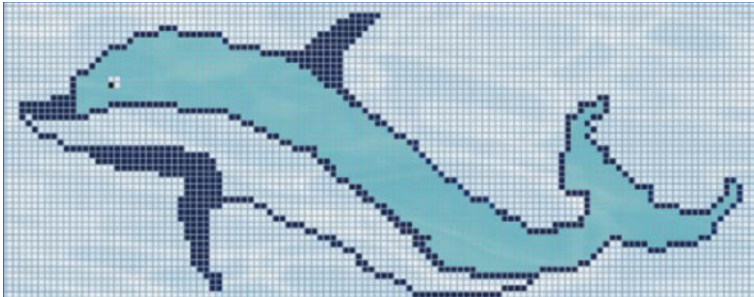
Para más dibujos y cenefas, rogamos solicite catálogo General AstralPool

REVESTIMIENTO VÍTREO

A la hora de solicitar el diseño escogido se debe especificar el color de fondo de la piscina.

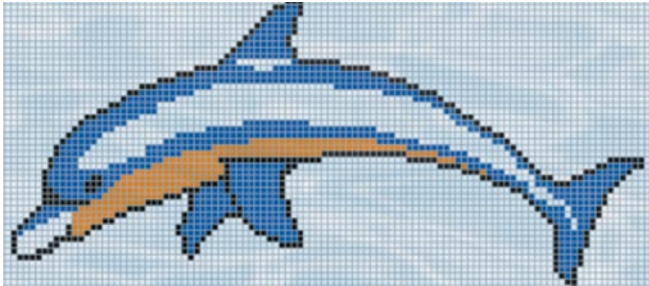
Delfín

(3170 x 1270 mm) 4,02 m²
Cód. 16043



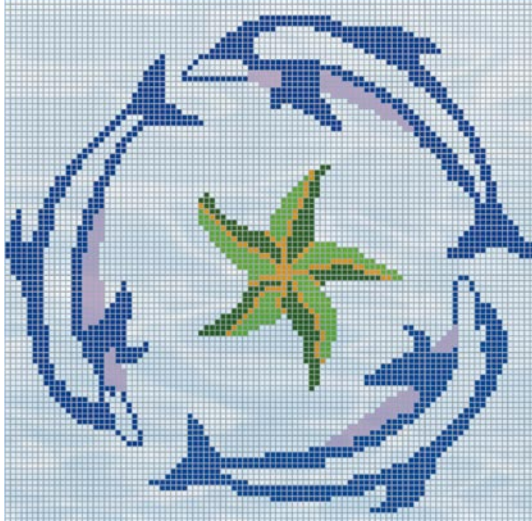
Delfín

(2850 x 1270 mm) 3,61 m²
Cód. 21968



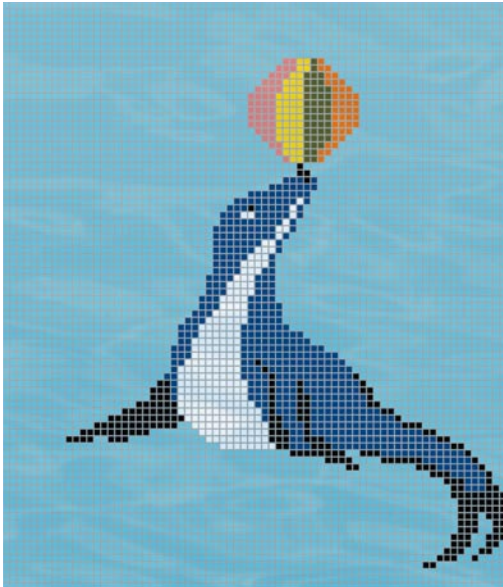
Delfines círculo

(2540 x 2540 mm) 6,45 m²
Cód. 22117



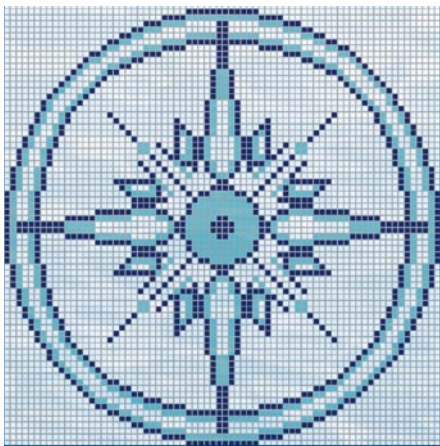
Foca

(1900 x 2220 mm) 4,21 m²
Cód. 16045



Estrella

(1900 x 1900 mm) 3,61 m²
Cód. 22134



Código	Código Alfanum.	PVP 2008
16043	B06	398,10
16045	B06	408,86
21968	B06	402,95
22117	B06	720,90
22134	B06	414,67

Para más dibujos y cenefas, rogamos solicite Catálogo General AP.

REVESTIMIENTO VÍTREO: DISEÑOS STANDARDS

A la hora de solicitar el diseño escogido se debe especificar el color de fondo de la piscina.

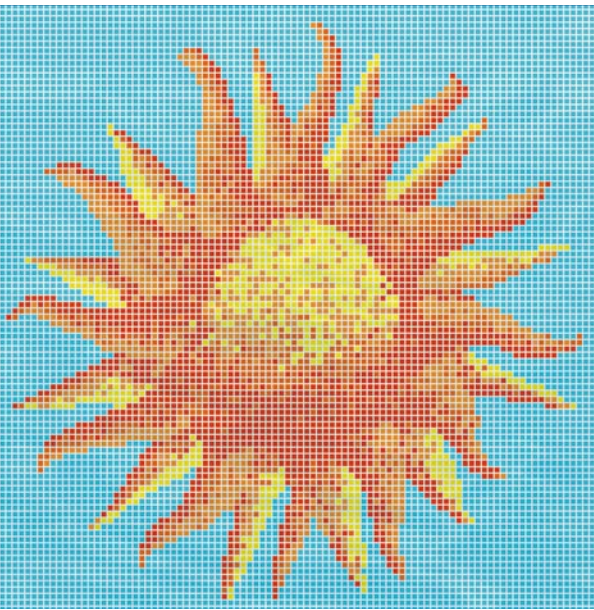
Sirena

(1590 x 3170 mm) 5,04 m²
Cód. 22128



Sol

(2540 x 2540 mm) 6,45 m²
Cód. 22137

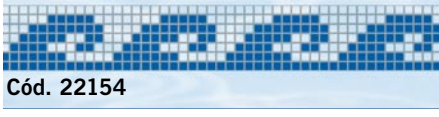


Código	Código Alfanum.	PVP 2008
22128	B06	624,12
22137	B06	743,62

REVESTIMIENTO VÍTREO: CENEFAS



Cód. 16036



Cód. 22154



Cód. 22164



Cód. 16038



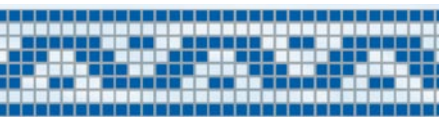
Cód. 16040



Cód. 22158



Cód. 22149



Cód. 22161

Código	Código Alfanum.	PVP 2008
16036	B06	8,64
16038	B06	12,07
16040	B06	12,91
22149	B06	9,89
22154	B06	12,07
22158	B06	12,07
22161	B06	14,10
22164	B06	9,55

REVESTIMIENTO VÍTREO: EN MALLA

Revestimiento vítreo en malla



El revestimiento vítreo presenta grandes ventajas respecto otros tipos de revestimiento. Está formado por placas de vidrio cocido a altas temperaturas que le confieren una gran estabilidad y duración a la vez que se trata de un tipo de revestimiento muy respetuoso con el medio ambiente. Es el elemento decorativo ideal para revestir piscinas, fachadas, columnas, interiores, cuartos de baño y otras muchas aplicaciones. Se presentan en placas pegadas sobre una malla transparente. La utilización de placas con malla en lugar de papel proporciona una mayor facilidad y un menor tiempo de colocación ya que no es necesario realizar dos de los pasos intermedios que se realizan con papel como son el mojado y posterior limpieza de baldosas, para eliminar los restos de papel.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Revestim. vítreo Niebla Azul turquesa en malla	28007	2m²/caja	19	0,010	B06	23,03
Revestim. vítreo Niebla Azul celeste en malla	28008	2m²/caja	19	0,010	B06	23,03
Revestimiento vítreo Azul blanco/ azul en malla	28005	2m²/caja	19	0,010	B06	23,07

Revestimiento vítreo colección Prisma

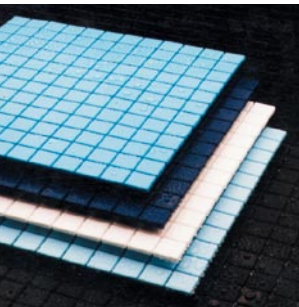
Con la más alta tecnología hemos desarrollado la colección Prisma color, revolucionando el mundo del mosaico, creando un material de revestimiento indispensable para sus proyectos. Nuestro mosaico de cristal es inalterable al paso del tiempo y a la erosión, carente de porosidad y de fácil limpieza. Es ideal para piscinas exteriores e interiores, spas, zonas wellness, fuentes, baños,... Este mosaico de 25x25x5 mm, siempre va acabado sobre una malla de fibra por la parte de detrás del material, para su mayor facilidad en la colocación.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Prisma PC1004 Fibra	40818	1	11,5	33x33x7 cm	B06	75,87
Prisma PC1005 Fibra	40819	1	11,5	33x33x7 cm	B06	75,87
Prisma PC1010 Fibra	40820	1	11,5	33x33x7 cm	B06	75,87
Prisma PC1015 Fibra	40821	1	11,5	33x33x7 cm	B06	75,87
Prisma PCMIX2011 Fibra	40822	1	11,5	33x33x7 cm	B06	84,30
Prisma PCMIX2012 Fibra	40823	1	11,5	33x33x7 cm	B06	84,30
Prisma PCMIX2013 Fibra	40824	1	11,5	33x33x7 cm	B06	84,30



LOSETAS DE RESINA RÍGIDA PLAKIT

Losetas de resina Plakit



Suministro en placas de 33 x 33 cm. Para cubrir 10 m² son necesarias 90 placas. Especialmente ligeras, su peso es muy inferior al revestimiento vítreo. Altamente flexible, lo que evita roturas y favorece su colocación tanto en superficies curvas y cóncavas, como en rectas o inclinadas. Fácil colocación, que ahorra el tiempo de relleno de las juntas de acabado, ya que por la simple presión necesaria en su colocación, el material de agarre (cemento cola blanco o cemento blanco de 450 ó 350 Kp - griffi -), emerge al exterior limpiándose posteriormente el sobrante con un trapo. Excelente estabilidad del color y propiedades físicas ante los agentes atmosféricos y los rayos UV.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Color azul celeste claro PANT 297-C	01428	90	16,5	0,055	B06	16,90
Color azul celeste fuerte PANT 298-C	01429	90	16,5	0,055	B06	16,90

SE COLOCA RÁPIDA Y FÁCILMENTE

NO PESA
NO SE DEFORMA NI SE ALTERA

ES MÁS SEGURO

Consultar para piscinas de formas libres

CLASIFICACIÓN DE LOS LINERS SEGÚN LA PISCINA

Liners piscinas formas standard

Modelos lisos		Código
	Azul Claro	09278
	Azul France	09277
	Verde Caribe	09281
	Blanco	09279
	Arena	16131
	Negro	085300
	Gris	085302

Modelos estampados		Código
	Servanne	26668
	Mosaico	09280
	Mármol azul	16132
	Mármol verde	16132V
	Mármol arena	16132A
	Byzantino azul	26669
	Byzantino verde	26670

RECTANGULARES			CIRCULARES	OVALES	OVOIDALES

Código	Código Alfanum.	PVP 2008
09278	B06	16,79
09277	B06	19,75
09281	B06	16,79
09279	B06	16,79
16131	B06	16,79
085300	B06	16,81
085302	B06	16,81

Código	Código Alfanum.	PVP 2008
26668	B06	23,54
09280	B06	25,91
16132	B06	25,91
16132V	B06	23,71
16132A	B06	23,71
26669	B06	23,74
26670	B06	23,74

Liners piscinas formas fuera standard

Modelos lisos		Código
	Azul Claro	05810
	Azul France	05809
	Verde Caribe	05813
	Blanco	05811
	Arena	16137
	Negro	089075
	Gris	089076

Modelos estampados		Código
	Servanne	26686
	Mosaico	05812
	Mármol azul	16138
	Mármol verde	16138V
	Mármol arena	16138A
	Byzantino azul	26678
	Byzantino verde	26679

RIÑÓN	LAZY	POLIGONAL	PARALELOGRAMOS	TRAPEZOIDALES

Código	Código Alfanum.	PVP 2008
05810	B06	20,50
05809	B06	20,50
05813	B06	20,50
05811	B06	20,50
16137	B06	20,50
089075	B06	18,76
089076	B06	18,76

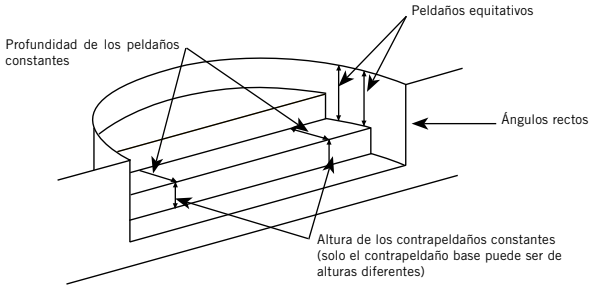
Código	Código Alfanum.	PVP 2008
26686	B06	26,31
05812	B06	29,19
16138	B06	29,19
16138V	B06	26,72
16138A	B06	26,72
26678	B06	26,76
26679	B06	26,76

LINERS PARA ESCALERAS

Para escaleras que no se ajusten a los modelos standard aquí presentados, solicitar presupuesto

Para una correcta elección del liner de la escalera de la piscina, detallamos a continuación las formas y modelos que puede escoger sobre liners lisos o estampados. Las escaleras cuadradas a todo lo ancho del vaso se facturan de acuerdo con el modelo standard RECTA, siempre que su anchura no supere los 4 metros. **Atención:** las dimensiones del vaso no deben incluir la profundidad de la escalera.

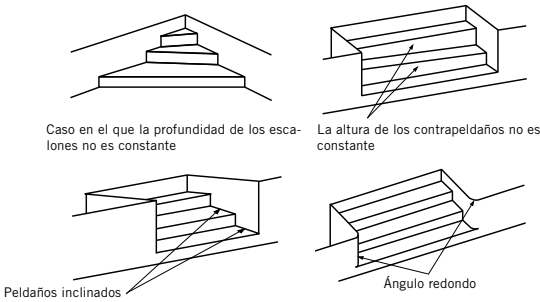
Escaleras de forma Standard



Escaleras		Liner Liso	Liner Liso + Cenefa	Esquema
Forma	Anchuras	Código	Código	
Recta	0 a 2 metros	05789	05789B	
	2 a 3 metros	05790	05790B	
	3 a 4 metros	05791	05791B	
Romana	0 a 2 metros	16163	16163B	
	2 a 3 metros	25868	25868B	
	3 a 4 metros	05800	05800B	
Angulo Recto	0 a 2 metros	05803	05803B	
	2 a 3 metros	05804	05804B	
1/4 Circular	0 a 2 metros	16167	16167B	
	2 a 3 metros	089443	089443B	

Código	Código Alfanum.	PVP 2008
05789	B06	712,25
05789B	B06	799,56
05790	B06	788,51
05790B	B06	885,23
05791	B06	839,42
05791B	B06	942,35
16163	B06	712,25
16163B	B06	799,56
25868	B06	787,81
25868B	B06	884,39
05800	B06	839,27
05800B	B06	942,35
05803	B06	712,25
05803B	B06	799,56
05804	B06	788,55
05804B	B06	885,23
16167	B06	992,02
16167B	B06	1113,65
089443	B06	1164,44
089443B	B06	1397,31

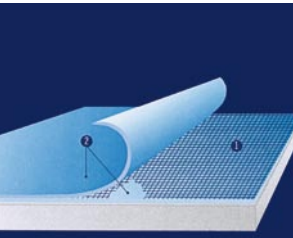
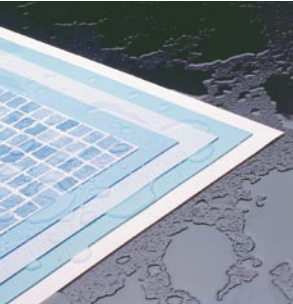
Escaleras de forma No Standard



Escaleras		Liner Estampado	Liner Estm. + Cenefa	Esquema
Forma	Anchuras	Código	Código	
Recta	0 a 2 metros	05794	05794B	
	2 a 3 metros	05795	05795B	
	3 a 4 metros	05796	05796B	
Romana	0 a 2 metros	16169	16169B	
	2 a 3 metros	05801	05801B	
	3 a 4 metros	05802	05802B	
Angulo Recto	0 a 2 metros	05806	05806B	
	2 a 3 metros	05807	05807B	
1/4 Circular	0 a 2 metros	16173	16173B	
	2 a 3 metros	089446	089446B	

Código	Código Alfanum.	PVP 2008
05794	B06	813,98
05794B	B06	913,77
05795	B06	901,17
05795B	B06	1011,68
05796	B06	959,35
05796B	B06	1076,93
16169	B06	813,99
16169B	B06	913,77
05801	B06	901,17
05801B	B06	1011,68
05802	B06	959,35
05802B	B06	1076,93
05806	B06	813,99
05806B	B06	913,77
05807	B06	901,17
05807B	B06	1011,68
16173	B06	1159,23
16173B	B06	1218,39
089446	B06	1397,31
089446B	B06	1676,78

Nota: los colores del catálogo son aproximados



1.- Fibra armadura interna en tejido de poliéster
2.- PVC alta resistencia

LINER PVC REFORZADO 150/100°

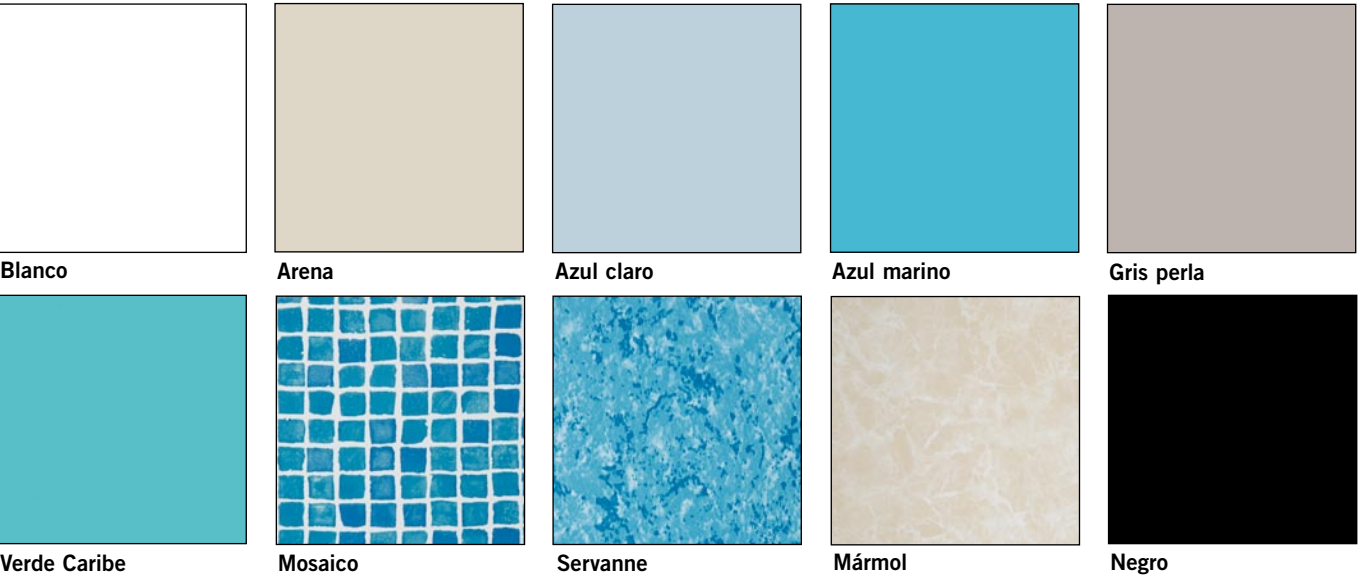
Revestimiento liner 150/100°

El liner de 150/100 (1,5 mm de espesor) está formado por dos films de PVC laminados el uno al otro y reforzado con una trama de poliéster. Esta solidez le comporta que este especialmente concebido para piscinas colectivas o de uso muy frecuente. En el caso de liner 150/100, no viene preparado de fábrica para su colocación. Este se sirve en rollos de 1,65 m de ancho x 25,2 m de longitud y el montaje se efectuará "in situ" mediante soldadura térmica o soldadura con disolvente (THF) por un profesional en la piscina.

Características del liner:

- Ideal para renovación del revestimiento de piscinas que tengan ya bastantes años, por su facilidad de montaje y bajo coste respecto al arreglo o renovación del gresite o revestimiento standard.
- Nos asegura la plena estanqueidad en piscinas de formas irregulares o piscinas con escaleras de muchos peldaños
- Compatibles con piscinas de hormigón, prefabricadas o de paneles de acero. Igualmente podremos colocarlo en piscinas con rebosadero.

Modelo	Medidas			Código	Código Alfanum.	PVP 2008
	1,40 x 25,2 m	1,65 x 25,2 m	2,05 x 25,2 m			
Azul marino	12163	12168	17019	12140	B06	29,11
Azul claro	12162	12161	17020	12141	B06	29,87
Blanco	-	12144	-	12144	B06	29,11
Verde Caribe	12141	12140	-	12161	B06	29,11
Arena	-	19062	-	12162	B06	31,36
Mosaico	-	12165	-	12163	B06	Consultar
Gris perla	-	23596	-	12165	B06	29,11
Mármol	-	23598	-	12168	B06	Consultar
Negro	-	12231	-	12231	B06	38,83
				12231	B06	28,25
				17019	B06	26,87
				17020	B06	26,87
				19062	B06	29,11
				23596	B06	Consultar
				23598	B06	38,83



ACCESORIOS LINER

Accesorios de fijación de liners 75/100° para piscinas para construir



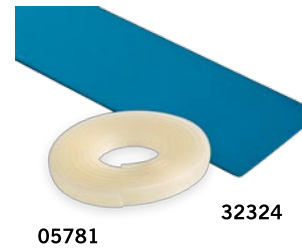
	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Hung horizontal PVC 1,5 m x 50 mm (forma libre)	40844	-	-	-	B06	11,93
Hung horizontal PVC 2 m x 50 mm	05815	-	-	-	B06	2,59
Hung horizontal PVC 2 m x 38 mm	09492	-	-	-	B06	2,06
Ángulo PVC radio de 15 cm x 50 mm	05819	-	-	-	B06	6,58
Ángulo PVC radio de 15 cm x 38 mm	09493	-	-	-	B06	4,08
En aluminio						
Hung horizontal ALU 2 m x 50 mm	05816	-	-	-	B06	6,31
Ángulo ALU 50 mm (radio 15 cm)	05818	-	-	-	B06	19,27
Remaches de sujeción (Caja de 250 u.)	05820	-	-	-	B06	0,43
Tira de sujeción flexible. Metro lineal	05825	-	-	-	B06	1,20

Accesorios de fijación de liners 75/100° para renovación de piscinas



	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Hung vertical PVC 2 m	05817	-	-	-	B06	3,76
Ángulo para sujeción vertical (radio 15 cm)	16194	-	-	-	B06	7,29
En aluminio						
Hung vertical ALU 2 m	16175	-	-	-	B06	2,59
Remaches de sujeción (Caja de 250 u.)	05820	-	-	-	B06	0,43
Tira de sujeción flexible. Metro lineal	05825	-	-	-	B06	1,20

Accesorios para liners 150/100°



	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Tira de chapa galvanizada (2 x 0,05 m)	32324	-	-	-	B06	8,97
Frasco aplicador (uni.)	05780	-	-	-	B06	5,15
Venda (8 mm)	05781	-	-	-	B06	1,50
Disolvente THF (1 litro)	05778	-	-	-	B06	88,44
Disolvente THF (5 litros)	05779	-	-	-	B06	155,39
Cola Neopreno para PVC (5 Kg)	05784	-	-	-	B06	144,82

Nota: En caso de montar liner de 150/100° mediante fijación tipo Hung con venda de 8 mm, los accesorios serán los mismos que para los liners de 75/100° (ver página anterior).

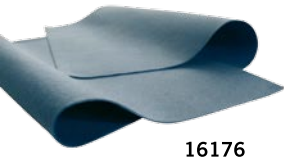
ACCESORIOS LINER



Adhesivos para todo tipo de liners

Adhesivo para protección antibacterias bote (5 Kg)
Adhesivo Komerling 1220 (Tubo 125 ml)
Adhesivo Komerling 1220 (Bote 750 ml)

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
05822	-	-	-	B06	29,26
06655	-	-	-	B06	12,68
06656	-	-	-	B06	24,88



Protección liner para 75/100° y 150/100°

Protección 300 gr/m² AB azul (rollo 100 m²)

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
16176	-	-	-	B06	5,02

Remaches

Remaches para expansión en aluminio.



Corto 15,5 - 4,5 mm
Largo 25,5 - 4,5 mm

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
12264	4	8,85	0,01	B06	0,30
12265	3	8,0	0,01	B06	0,41

Doble borde en PVC



Soldado en el extremo del liner, permite la sujeción de éste a la piscina mediante el perfil correspondiente.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
12184	250 m	9,0	0,036	B06	0,64

Disolvente



Disolvente para soldadura en frío del revestimiento.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
12249	1	1,0	0,01	B06	Consultar

ESCALERAS ROMANAS



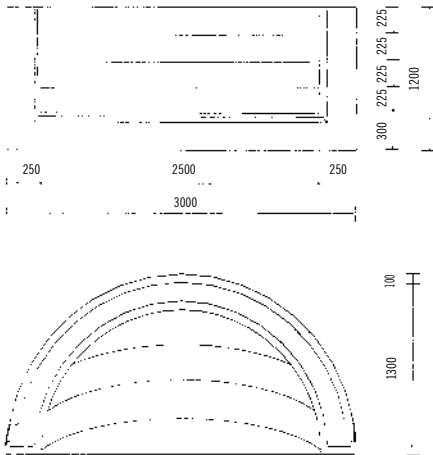
Modelo Romana 3,00 m

Standard azul claro, en polímero.

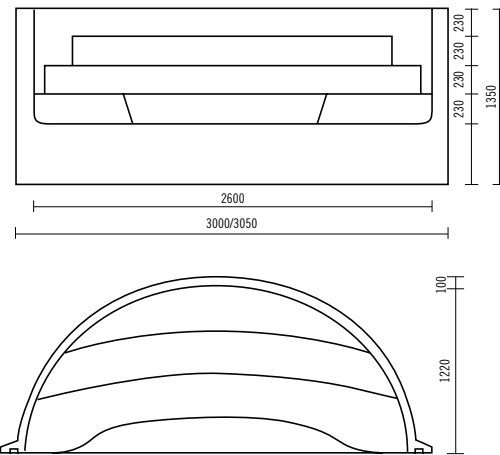
Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
05799	1	-	-	B07	2.012,60
27127	1	-	-	B07	2.763,25

Otros modelos y colores, consultar

Código 05799



Código 27127



CONDICIONES DE ACEPTACIÓN DE PEDIDO

Nota: Los colores del catálogo son aproximados

Pedido:

Todo pedido o solicitud de modificación de pedido deberá hacerse obligatoriamente por escrito.

Para evitar cualquier retraso, el cliente deberá facilitar bajo su entera responsabilidad los datos necesarios para la realización del liner. En caso de que la información dada por el cliente sea insuficiente, éste deberá facilitar los datos omitidos en el pedido antes del inicio de la fabricación.

Datos implícitos:

Si no nos son facilitados los siguientes datos por escrito al efectuar el pedido, nosotros utilizaremos los que a continuación se relacionan:

- * Radios verticales de 15 cm
- * Radios horizontales de 5 cm máximo (únicamente en el vaso). Sistema de sujeción tipo Hung
- * Las medidas horizontales tomadas a nivel del vaso
- * Las medidas de profundidad tomadas desde la parte inferior del coronamiento de la piscina hasta la base de la pared
- * Las diagonales medidas a nivel de los ángulos rectilíneos y no de los radios

A fin de evitar cualquier malentendido recomendamos se tomen las siguientes medidas de precaución:

Para los sistemas de sujeción: * Especifique el tipo (Hung, Overlap o en V); Nosotros prevemos 15 cm adicionales de material a la altura de las paredes para el sistema de sujeción Overlap.

Para las escaleras: * Comprobar que los ángulos entre huellas y contrahuellas (parte vertical y parte horizontal del peldaño) sean realmente rectilíneos.

* Se recomienda implantar una boquilla de impulsión en medio del primer peldaño para bloquear el liner.

* Prever, como mínimo, 30 cm de agua para el mantenimiento del primer peldaño.

* Evitar un diseño de escalera de más de 5 peldaños.

* Para la confirmación de las medidas, especifique la longitud de cada peldaño.

* Comprobar la verticalidad de las paredes. En caso de aplomo deficiente, consúltenos para obtener confirmación de la viabilidad del pedido.

* Deben evitarse los escalones de seguridad en los liner de tipo pendiente variable.

Toma de medidas:

- * Facilitar la longitud y anchura totales
- * Altura de todos los vasos
- * Anchura del peldaño de seguridad de cada lado
- * Especificar la dimensión periférica de cada lado
- * Facilitar las medidas de cada arista y pendiente
- * Todas las dimensiones deben mencionarse con medidas horizontales y/o verticales

Si los ángulos no son rectos:

* Medir todas las diagonales a partir de un punto

* Las diagonales de los ángulos rectos no son necesarias, solo lo son en formas irregulares sin ángulos de 90°

Definición de los arcos de círculo:

* Los arcos de círculo se definen por su radio

* Si el radio no está definido se necesita plantilla o cálculo por triangulación para definirlo

* Las elipses se definen con plantillas (o planos cuadriculados por intervalos de aproximadamente 1 metro)

Planos de corte:

* Se recomiendan tres planos laterales: vista desde arriba, corte de frente, corte lateral

Plantillas:

* Definir las plantillas por un lado Cielo y un lado Agua (o un plano)

* Las plantillas se definen por las dimensiones del vaso o cubierta de la piscina

Encofrados:

* Especificar las medidas de los encofrados de acuerdo con el esquema

* Comprobar que los ángulos verticales interiores de los cofres sean rectilíneos

* Comprobar que los ángulos verticales del encofrado del lado del vaso sean rectilíneos

* Comprobar que los ángulos horizontales de la pared y del encofrado sean rectilíneos

