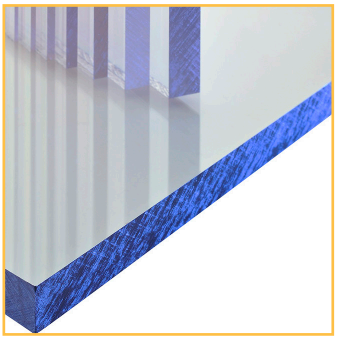
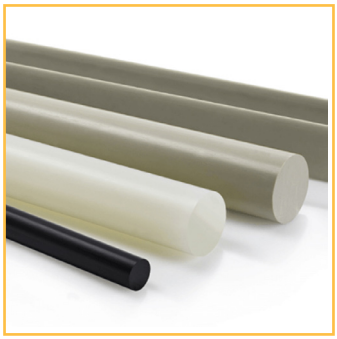


INDUSTRIA







www.sunclear.es

EL ESPECIALISTA EN DISTRIBUCIÓN DE
PLACAS PLÁSTICO, ALUMINIO Y COMPOSITE
PARA PROFESIONALES

EL ESPECIALISTA EN DISTRIBUCIÓN DE PLACAS PLÁSTICO, ALUMINIO Y COMPOSITE



SUNCLEAR acompaña desde cerca de 40 años las necesidades de los profesionales de la construcción, de la industria y de la comunicación. Ponemos a su disposición la oferta más amplia del mercado de productos semi-terminados, una logística integrada así como una pericia , una experiencia con las marcas más reconocidas del mercado.

PROXIMIDAD

CALIDAD

EMPEÑO

23
AGENCIAS EN 3 PAÍSES





MÁS DE
3 000
REFERENCIAS EN STOCK

500
COLABORADORES





APASIONADOS Y ANIMADOS POR EL SERVICIO Y POR LA SATISFACCIÓN CLIENTE

« Lo más cerca posible de sus necesidades, cada agencia tiene un stock dedicado disponible individualmente para garantizar una entrega rápida o un servicio de recogida personalizado. Para cualquier consejo sobre aplicaciones y productos, nuestros expertos comerciales responden a sus preguntas. »

4

AGENCIAS EN ESPAÑA

Nuestra logística asegura cotidianamente el abastecimiento de stock a nuestras 4 agencias en España, garantía para que se pueda contar con nuestra amplia gama en stock para con sus necesidades de materiales.












¡Nos comprometemos a ofrecerle productos que siempre están en stock!

DISPONIBILIDAD

ALMACENAJE

A MEDIDA

CORTE A MEDIDA

PALETIZACION

RECOGIDA

ENTREGA

ENTREGA 24/48H*

Importe mínimo de pedido: 150€ SIN IVA. Si inferior, participación de 15 € SIN IVA por pedido. **Primer pedido:** pago al contado sin descuento. Más allá de eso, nuestras facturas son pagaderas por LCR a 30 días fin de mes dentro del marco del importe autorizado. **Forfait de porte:** desde 60 € SIN IVA para cualquier envío realizado por nuestros camiones.

RECOGIDA D+1

Preparación de recogida: a partir de 10€ SIN IVA por pedido. Coste de paletización: 30€ SIN IVA por palet de gran tamaño, ideal para su almacenaje.

CORTE

Coste de corte a medida: a partir de 80€ SIN IVA/hora con forfait mínimo de 30€ SIN IVA. Formato mínimo 250 mm x 250 mm.

DISPONIBILIDAD EN STOCK

Cada producto, disponible a la unidad, se prepara y se embala manualmente por nuestros medios y se entrega por nuestros propios camiones. Mantenemos una disponibilidad de productos de este catálogo en stock para una entrega en un tiempo de 24-48h *.

SERVICIO CLIENTE

Nuestros operadores y comerciales internos están disponibles en las sucursales para responder a sus preguntas y mantenerle informado de los stockos y plazos.

Nuestros precios catálogo se entienden SIN IVA para los productos presentados en formato estándar, salida franco de nuestras agencias regionales.
Los precios indicados en este catálogo son aplicables desde el 1 de enero de 2023 y pueden ser suceptibles de modificación. Las tarifas no pueden de este hecho constituir una base de tarifa anual.

** Entrega en 24/48 horas en función de su ubicación y de las condiciones negociadas con su agencia Sunclear.*



¡ACCIONES SOCIALES CONCRETAS!

« De SUNCLEAR, desde siempre hemos sido sensibles a los problemas relacionados con el medio ambiente y sociales. Desde 2019, una dirección RSC ha sido constituida para dirigir y estructurar nuestras acciones e ideas en favor del desarrollo responsable, duradero y sostenible, aumentar su alcance y sobre todo compartir estos valores con los colaboradores y grupos de interés. »

CONSULTA NUESTRA HOJA DE RUTA RSC 2023-2025



100%
de los retales de nuestros centros son recogidos y son reciclados, entorno unas 250t/an

La casi-totalidad de nuestros productos es reciclable



COMPROMETIDOS CON NUESTROS PROVEEDORES VÍA NUESTRO PAPEL DE COMPRA RESPONSABLE

Los proveedores y subcontratistas de SUNCLEAR desempeñan un papel en el éxito de nuestro Política RSC.

SUNCLEAR anima a cada proveedor a firmar e implementar su **CARTA DE COMPRA RESPONSABLE**[1] en la que se estipulan los compromisos asumidos de acuerdo con los pilares y prioridades de la **HOJA DE RUTA RSC**[1] de SUNCLEAR.

[1]POLÍTICA DE RSC, HOJA DE RUTA RSC y CARTA DE COMPRA RESPONSABLE disponibles bajo petición.

Esta carta tiene como objetivo:

Establecer y comunicar anualmente su **huella de carbono y trayectoria de reducción.**

Comprometerse a dar **prioridad a las compras locales, regionales, nacionales y europeas**, en este orden de prioridad.

Cerciorarse de la **procedencia de las materias primeras utilizadas**, el uso **sostenible y virtuoso de los recursos**, y aplicar el **principio de precaución** cuando sea necesario.

3 PILARES



LIMITAR NUESTROS IMPACTOS AMBIENTALES

Consideración del medio ambiente y reducción de nuestros impactos

- Reducción anual de nuestras emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)
- Mejorar la eficiencia energética de nuestros edificios y procesos
- Transición a electricidad 100% renovable
- Reducción de residuos
- Reciclaje, intensificación de la clasificación en origen (reutilización de materiales y embalajes)
- Investigación de tecnologías respetuosas con los productos (integración de materias primas recicladas)
- Trabajar el ciclo de vida (ACV) de nuestros productos con nuestros proveedores



PARTICIPAR CON NUESTROS EMPLEADOS

Equilibrio de género, diversidad e inclusión para garantizar la equidad

- Paridad de género: índice de 84 en 2021
- Mejores relaciones y condiciones de trabajo
- Desarrollo de la expresión, escuchando a nuestros empleados
- Apoyo y formación del equipo
- Refuerzo de la seguridad en el trabajo

SER UN AGENTE COMPROMETIDO EN LA SOCIEDAD



Acciones a través de un fondo de dotación anual para operaciones de patrocinio

- Integración de personas en dificultad o en formación
- Subcontratación a Empresas Sociales y Solidarias o empresas adaptadas
- Proporcionar a los empleados una plataforma de patrocinio de habilidades
- Ayuda a las personas más frágiles, en situación de precarieda
- Protección de la biodiversidad

SU ÁREA DEDICADA EN SUNCLEAR.ES

Encontrará

- Todas sus soluciones de productos (folletos y catálogos en línea)
- Todas las respuestas a sus preguntas
- Todos nuestros consejos de uso (biblioteca técnica disponible)



CON SU CUENTA

- Consultar sus tarifas
- Consultar disponibilidad
- Consultar sus cotizaciones
- Ordenar
- Seguimiento de sus pedidos

VISTA

- Fichas técnicas
- Recomendaciones de mecanizado
- Servicios asociados

DESCARGAR

- Su tarifa
- El catálogo general
- Folletos de productos/negocios

DISPONER

- Ver soluciones de productos

UN ENTORNO WEB PARA SERVIRLE MEJOR

WWW.SUNCLEAR.ES

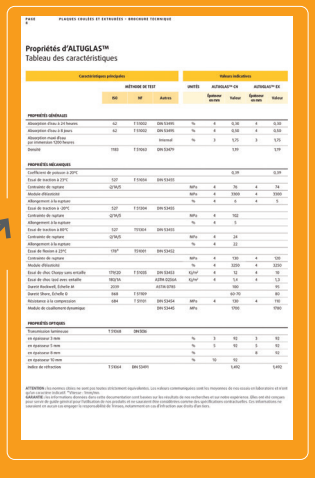


SENCILLO, RÁPIDO Y EFICAZ

¡Nuestra biblioteca técnica está a su disposición!







SUNCLEAR
SU SOCIO PARA LOS PROFESIÓNES DEL INDUSTRIA


HALBERT ALAIN


CPN


BLOX


TRESPA®



Los + Sunclear

- **Ampli gama** de materiales y formatos en stock
- **Solución completa** compatible y apta para la impresión digital
- **Gama centrada** en las marcas líderes del mercado
- **Trazabilidad**, conformidad Reach y RoHs, conformidad EN 13501-1 y NF P 92-501
- **Facilidad de transformación** por mecanizado :
  cortador, cuchillo, fresado, guillotina, láser, chorro de agua
- **Aplicación interior y exterior**
- Soluciones **100% Reciclables**

Algunos consejos

- Asegúrese de que las placas estén a **temperatura ambiente** antes de procesarlas.
- Al retirar la película, asegúrese de **controlar la electricidad estática**.
- Cuando mecanice, respete y **adapte las velocidades** de rotación y avance de su fresa.
- En caso de duda, **consulte las recomendaciones de mecanizado de los materiales utilizados**.

Ver tabla para información general sobre materiales (página 14)

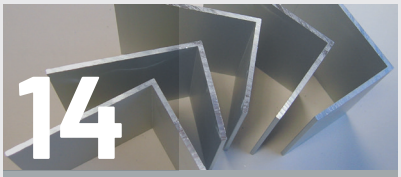
Ver tabla para aplicaciones de termoformado (página 16)

Ver tabla para aplicaciones de calderería - soldadura (página 17)

SUNCLEAR
AMBAJADOR DE LAS GRANDES MARCAS

SUNCLEAR presenta una amplia gama de productos creados en torno a marcas conocidas en el mercado del industria. Soluciones **100% reciclables**.

DIBOND® · KÖMACEL® · LEXAN™ Tough Virtually Unbreakable Polycarbonate Film & Sheet · TRINSEO ALTUGLAS™ · ALUCOBOND® · TRESPA® · FORMICA® · LUMEX® · larcore® · Arpa · SIMONA® COPLAST-AS



14

INFORMACIÓN TÉCNICA

Información general 14
Placas transparentes 15
Termoformado - Conformado..... 16
Calderería - Soldadura.....17



18

POLIOLEFINAS

POLIETILENO
PE HD 300-500-1000 18-21
PE 300 Expandido 19

POLIPROPILENO
PP-H Compacto 22-23
PP-H Expandido.....23



24

POLIPROPILENOS

Polipro Celular 24-25
AkyDrive®.....25

A lo largo de su lectura, diferentes pictogramas le brindan más claridad y comprensión:

Características del producto : complete su información técnica

La ventaja del producto : seleccione el producto adecuado

Aplicación del producto : oriente su elección según sus necesidades



PVC

PVC Rigido 26-27
PVC Compacto 28
Perfiles PVC 28
PVC Expandido 29



POLIESTER

APET - LUMEX® A 30
PETG - LUMEX® G 31



CHAPAS Y ALUMINIO COMPOSITES

Chapas aluminio 32
Información general 33
Aluminio composites
ALUCOBOND® 35
DIBOND® 36-37
larcore® 37



MADERA COMPOSITE

Estratificado Compacto
Trespa® TopLab® 38
Arpa® 39
Formica® 39



POLICARBONATO

Policarbonato Compacto 40-43



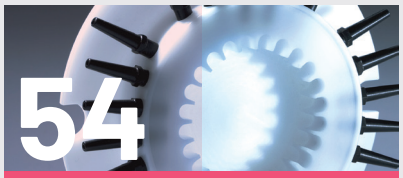
PMMA

PMMA Colada 44-47
PMMA Extrusión 48-51



POLIESTIRENO

PS Antichoque 52
ABS 53
PS 53
SAN 53



MATERIALES TÉCNICOS

Poliamida PA 6 54-55
Poliacetal POM-C 56-57



COLAS Y MANTENIMIENTO

Adhesivos 59
Productos de mantenimiento 59
Colas ..... 58 / 60-62
Tabla de utilización de colas 63

La norma fuego : localice fácilmente la clasificación al fuego

Nuevo producto : distinga fácilmente nuevos productos

Producto reciclable : descubrir fácilmente los productos reciclables

Producto de diseño ecológico : fabricado con materiales reciclados

INFORMACIÓN GENERAL MATERIALES

Principales ventajas de los termoplásticos

Baja **densidad** para ahorrar **peso**.

Buena resistencia química para una baja **corrosión** y excelente resistencia a la **intemperie**.

Amplia gama de **colores** y **tonos**.

Fácil de **procesar** mediante **mecanizado** / **soldadura** / **plegado** / **conformado** / **termoformado** / **impresión** / **lacado**.

Información Técnica General	Abreviatura	DENSIDAD ** g/cm³	TEMPERATURA Mini Máxi °C	FUEGO	Aplicación exterior	Resistencia a los GOLPES	RIGIDEZ - Módulo en flexión MPa o N/mm²	Contacto ALIMENTARIO	MECANIZADO (1)	SOLDADURA (1)	TERMOFORMADO (1)	CONFORMADO (1)	PEGADO (1)	PLEGABLE (1)
Polietileno PE HD	PE 300	0,98	-40 +80	NO	+++	+++	800	+++	++	+++	++	++	+	++
PE HD	PE 500	1	-100 +80	NO	NO	+++	800	+++	++	NO	NO	+	+	+
PE HD	PE 1000	1	-250 +80	NO	NO	++++	800	+++	++	NO	NO	+	+	+
Polipropileno compacto	PP-H	0,95	+0 +100	NO	++	+	1300	+++	+	+++	+	++	+	++
Polipropileno expandido	Foamlite	0,65	+0 +100	NO	++	+	800	+	+	++		+	+	+
Policloruro de Vinilo Rígido	PVC	1,48	+0 +60	++++	+	+	3200	+	+++	+++	+++	++	+++	+++
Policloruro de Vinilo Expandido	KOMACEL KOMATEX PALIGHT FOREX	0,5 à 0,8	+0 +60	++++	++	+	±1000	+	++	+	+	+	+++	+++
PET	PET	1,33	-20 +65	++	NO	+++	2500	+++	++	+	NO	NO	+	NO
PETG	PETG	1,27	-40 +65	++	NO	+++	2200	+++	++	++	+++	++	++	++
Poliestireno	PS	1,06	-10 +70	NO	NO	-	3000	+++	++	+	+++	++	++	+++
Acrilonitrilo Butadieno Estireno	ABS	1,1	-20 +80	+	+	+	2500	+	++	+	+++	++	++	+++
Estireno Acrilonitrilo	SAN	1,08	-20 +80	NO	+++	+	3700	+	++	NO	++	++	+	+++
Polimetacrilato de Metilo Colada	PMMA	1,19	-20 +85	NO	++++	+	3300	+	+++	NO	NO	++	++	+++
Polimetacrilato de Metilo Extrusión	PMMA	1,19	-20 +80	NO	++++	+	3300	NO	++	NO	++	++	++	+++
Policarbonato Transparente	PC	1,2	-40 +130	+++	++	++++	2500	NO	++	NO	++	++	+	+++
Policarbonato Anti-abrasión	MARGARD	1,2	-40 +130	++	+++	++++	2300	NO	++	NO	NO	NO	NO	NO
Policarbonato Ferro / Aero / Eléctrico	F2000 F2000A F2500	1,23	-40 +130	+++	+	++++	2300	NO	++	NO	++	+	+	+++
Policarbonato Opaco	GEPAX DSP	1,2	-40 +130	++	++	+++	2500	NO	++	NO	++	+	+	+++
Madera composite	TopLab	1,35	-20 +160	+	NO	+++	9000	+++	++	NO	NO	NO	++	NO
Estratificado Compacto	Arpa	1,4	-20 +160	+++	NO	+++	9000	++	++	NO	NO	NO	++	NO
Poliamida	PA 6	1,15	-40 +100	NO	NO	++	3300	+++	+++	NO	+	NO	+	+
Poliacetal	POM-C	1,40	-50 +110	NO	NO	++	2800	+++	+++	NO	+	NO	+	+

Característica muy favorable. Recomendable.

Característica favorable. Ninguna objeción en este uso.

Siga la información o valores anotados en el recuadro.

Característica desfavorable. No recomendable.

+ Ninguna objeción ni recomendación. Varía según el tipo de producto

*** densidad de facturación*

La información técnica de esta tabla se basa en nuestros conocimientos actuales y ha sido facilitada por nuestros socios fabricantes.
(1) Para las características técnicas de procesamiento, póngase en contacto con nuestros asesores en nuestras sucursales.

Ventajas de los termoplásticos transparentes sobre el VIDRIO

Densidad de los termoplásticos transparentes < 1,5 (vidrio = 2,5)

Numerosas posibilidades de **transformación** mediante **mecanizado** / **soldadura** / **plegado** / **conformado** / **termoformado**

Numerosas posibilidades para **colorear** las placas

Menos daños en caso de rotura (**mayor seguridad**)

Producto	Nombre	DENSIDAD** g/cm³	TEMPERATURA Mini Maxi °C	Aplicación exterior	FUEGO	Resistencia a los GOLPES	RIGIDEZ - Módulo en flexión	Transmisión Luminosa	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	Radio de curvatura en frío e = espesor	Contacto ALIMENTARIO	TERMOFORMADO (1)	CONFORMADO (1)	MECANIZADO (1)	SOLDADURA (1)	PEGADO (1)	Gama de espesores en mm
PMMA	Colada	1.19	-20 +85	++++	NO	+	3300	92		300 x e	NO	NO	++	++	NO	++	2 à 30
	Extrusión	1.19	-20 +80	++++	NO	+	3300	92		300 x e	NO	++	++	++	NO	++	1 à 25
	Impacto 50%	1.17	-20 +75	++++	NO	+	2400	92		250 x e	NO	++	++	++	NO	++	3 à 5
	Impacto 100%	1.15	-20 +70	++++	NO	+	1900	91		200 x e	NO	++	++	++	NO	0	2 à 6
PC	Lexan 9030	1.2	-40 +130	++	+++	+++	2300	89		100 x e	NO	++	++	++	NO	++	0.75 à 12
	PC UV 2caras	1.2	-40 +130	+++	+++	+++	2000	89		200 x e	NO	++	++	++	NO	++	0.75 à 15
	Lexan SG305	1.2	-40 +130	++	+++	+++	2200	88		150 x e	NO	++	++	++	NO	++	3 à 4
	Lexan F2000	1.23	-40 +130	+	++	+++	2300	90		100 x e	NO	++	++	++	NO	++	2 à 3
	Lexan F2500	1.23	-40 +130	+	+++	+++	2300	90		100 x e	NO	++	++	++	NO	++	2 à 3
	PC antiestático	1.23	-40 +130	++	+	+++	2200	90	++	150 x e	NO	NO	+	++	NO	NO	4 à 6
	Lexan Margard	1.2	-40 +130	++	+	+++	2500	75	+++	300 x e	NO	NO	+	++	NO	NO	3 à 12
PET	Lumex A	1.33	-20 +65	+	+++	+++	2500	86		150 x e	++	NO	+	++	+	NO	0.6 à 6
PETG	Lumex G	1.27	-40 +65	+	+++	+++	2200	86		150 x e	++	+++	++	++	++	++	0.5 à 10
PVC		1.48	0 +60	NO	+++	Faible	3200	87		300 x e	NO	++	++	++	++	++	1 à 50
PS	cristal	1.06	-10 +80	NO	NO	Faible	3300	90		300 x e	++	++	++	++	NO	++	0.5 à 5
SAN		1.08	-20 +80	+++	NON	++	3700	89		400 x e	NON	++	++	++	NON	++	2 à 4

Característica muy favorable. Recomendable.

Característica favorable. Ninguna objeción en este uso.

Siga la información o valores anotados en el recuadro.

Característica desfavorable. No recomendable.

Ninguna objeción ni recomendación. Varía según el tipo de producto

*** densidad de facturación*

La información técnica de esta tabla se basa en nuestros conocimientos actuales y ha sido facilitada por nuestros socios fabricantes.
(1) Para las características técnicas de procesamiento, póngase en contacto con nuestros asesores en nuestras sucursales.

APLICACIONES TERMOFORMADO - CONFORMADO

- Estas 2 técnicas se reservan casi exclusivamente a las placas termoplásticas que tienen la particularidad de moldearse a temperaturas relativamente bajas.
- El **TERMOFORMADO** es un **proceso continuo**. Desde la colocación de la placa en la termoformadora, hasta la extracción de la pieza conformada y enfriada, no hay ninguna intervención externa..
- El **FORMADO** es un **proceso semicontinuo**, en el que las operaciones de calentamiento (mediante horno), conformado y enfriamiento son separadas y distintas, y requieren la manipulación de la placa.





TERMOFORMADO CONFORMADO	DENSIDAD** g/cm³	TEMPERATURA Mini Máxi °C	Aplicación exterior	FUEGO	RESISTENCIA A LOS GOLPES	CONFORMADO	TERMOFORMADO	Contacto Alimentario
PE 300	0,98	-40 +80	+++	NO	+++	++	++	+++
PE 500 / 1000	1	-100 +80 -250 +80	+	NO	+++	++	NO	+++
PP-H	0,95	+0 +100	++	NO	+	++	++	+++
PP FOAMLITE	0,65	+0 +100	++	NO	+	++	+	+
PET-G	1,27	-40 +65	NO	++	+++	++	+++	+++
PVC Rígido	1,48	+0 +60	+	+++	+	++	+++	++
PVC Expandido	0,6	+0 +60	+	+++	+	+	+	+
POLICARBONATO	1,2	-40 +130	++	+++	++++	++	++	NO
PMMA Colada	1,19	-20 +85	++++	NO	+	++	NO	+
PMMA Extrusión	1,19	-20 +85	++++	NO	+	++	++	NO
PS	1,06	-10 +70	+	NO	NO	++	++++	++
ABS	1,1	-20 +80	+	+	++	++	++++	+
SAN	1,1	-20 +80	+++	NO	+	++	++	NO

Característica muy favorable. Recomendable.

Característica favorable. Ninguna objeción en este uso.

Siga la información o valores anotados en el recuadro.

Característica desfavorable. No recomendable.

Ninguna objeción ni recomendación. ** salvo referencia específica* *** densidad de facturación*
Varía según el tipo de producto

La información técnica de esta tabla se basa en nuestros conocimientos actuales y ha sido facilitada por nuestros socios fabricantes.
Para las características técnicas de procesamiento, póngase en contacto con nuestros asesores en nuestras sucursales.

APLICACIONES CALDERERÍA - SOLDADURA

- Los métodos necesarios para la calderería de plástico son similares a los de los materiales tradicionales, pero las temperaturas de soldadura son mucho más bajas.
- Existen **3 técnicas principales para soldar** termoplásticos.
  Con adición de material y calentamiento con aire caliente:
  - Con soplete
  - Con extrusora

  Sin adición de material y utilizando una varilla de calentamiento:
  - Soldadura de polímeros a tope

  También existen la soldadura por fricción y la soldadura alta frecuencia, pero se utilizan mucho menos.





CALDERERÍA SOLDADURA	DENSIDAD** g/cm³	TEMPERATURA Mini Máxi °C	Aplicación exterior	RESISTENCIA A LOS GOLPES	RIGIDEZ - Módulo en flexión	SOLDADURA - Soplete	SOLDADURA - Extrusión	SOLDADURA - Polifusión
PE 300 Grade 80	0,98	-40 +80	+++	+++	800	+++	+++	+++
PE 300 Grade 100	0,98	-40 +80	+++	+++	800	+++	+++	+++
PE 500 / 1000	1	-100 +80 -250 +80	+	++++	800	NO	NO	+
PP-H	0,95	+0 +100	++	+	1300	+++	+++	+++
PP FOAMLITE	0,65	+0 +100	++	+	800	+	+	++
PET-G	1,27	-40 +65	NO	+++	2200	++	+	+
PVC Compacto	1,48	+0 +60	+	+	3200	+++	+	+
PVC Expandido	0,6	+0 +60	+	+	800*	++	NO	NO
POLICARBONATO	1,2	-40 +130	++	++++	2200*	+	NO	NO
PMMA	1,19	-20 +85	++++	+	3300*	+	NO	NO

Los MHP como PA6 y POM no se utilizan en SOLDADURA.
Los materiales fluorados como PVDF, E-CTFE y otros derivados se utilizan en CALDERERÍA/SOLDADURA. Contáctenos

Característica muy favorable. Recomendable.

Característica favorable. Ninguna objeción en este uso.

Siga la información o valores anotados en el recuadro.

Característica desfavorable. No recomendable.

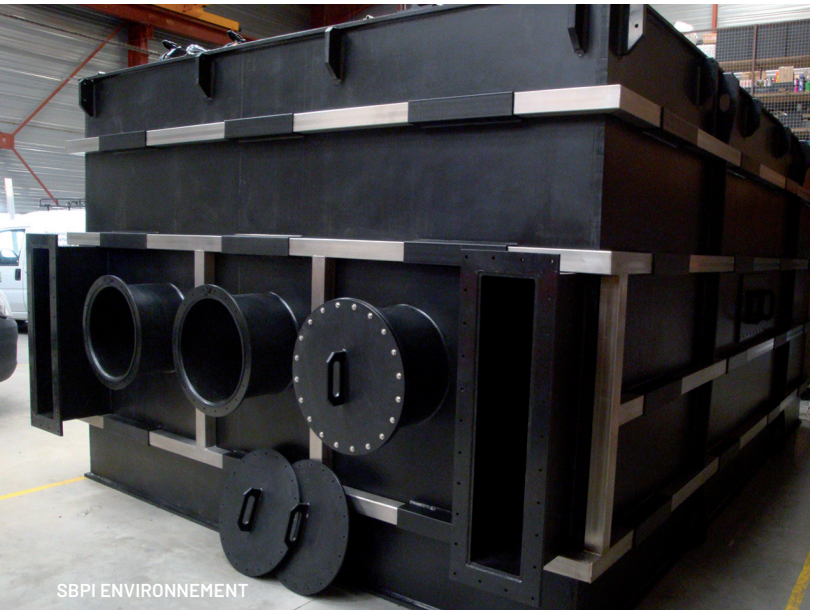
+ Ninguna objeción ni recomendación. Varía según el tipo de producto

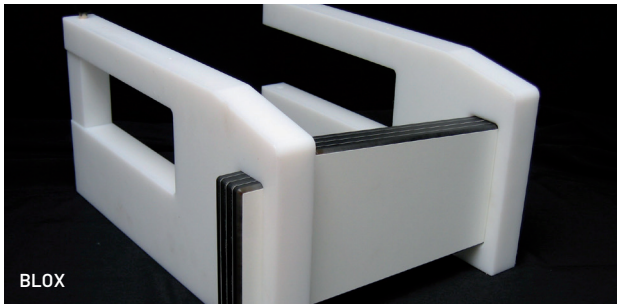
** salvo referencia específica*

*** densidad de facturación*

La información técnica de esta tabla se basa en nuestros conocimientos actuales y ha sido facilitada por nuestros socios fabricantes. Para las características técnicas de procesamiento, póngase en contacto con nuestros asesores en nuestras sucursales.

POLIETILENO PE HD 300







PE HD 300 Grade PE 80 - Negro

Placas Extrusión Negro - d=0,98

Código	Formato (mm)	Precio/KG
066134	2000 x 1000 x 1	5,54
066135	2000 x 1000 x 2	4,60
066009	3000 x 1500 x 2	4,60
066136	2000 x 1000 x 3	4,60
066010	3000 x 1500 x 3	4,60
066137	2000 x 1000 x 4	4,60
066011	3000 x 1500 x 4	4,60
066138	2000 x 1000 x 5	4,60
066012	3000 x 1500 x 5	4,60
066001	2000 x 1000 x 6	4,60
066013	3000 x 1500 x 6	4,60
066021	4000 x 2000 x 6	4,60
066002	2000 x 1000 x 8	4,60
066014	3000 x 1500 x 8	4,60
066022	4000 x 2000 x 8	4,60
066003	2000 x 1000 x 10	4,60
066015	3000 x 1500 x 10	4,60
066023	4000 x 2000 x 10	4,60
066004	2000 x 1000 x 12	4,60
066016	3000 x 1500 x 12	4,60
066024	4000 x 2000 x 12	4,60
066005	2000 x 1000 x 15	4,60
066017	3000 x 1500 x 15	4,60
066025	4000 x 2000 x 15	4,60
066006	2000 x 1000 x 20	4,60
066018	3000 x 1500 x 20	4,60
066026	4000 x 2000 x 20	4,60
066007	2000 x 1000 x 25	4,60
066019	3000 x 1500 x 25	4,60
066008	2000 x 1000 x 30	4,60
066020	3000 x 1500 x 30	4,60
066051	2000 x 1000 x 40	5,69
066052	2000 x 1000 x 50	6,93

* De 2 a 5mm : 2 caras brillantes. El 1mm y > 6mm una cara mate , la otra brillante 3

PE HD 300 Grade PE 80 - Natural

Placas Extrusión Natural - d=0,98

Código	Formato (mm)	Precio/KG
066131	2000 x 1000 x 1	5,54
066130	2000 x 1000 x 2	4,60
066100	3000 x 1500 x 2	4,60
066110	2000 x 1000 x 3	4,60
066101	3000 x 1500 x 3	4,60
066111	2000 x 1000 x 4	4,60
066102	3000 x 1500 x 4	4,60
066112	2000 x 1000 x 5	4,60
066103	3000 x 1500 x 5	4,60
066113	2000 x 1000 x 6	4,60
066104	3000 x 1500 x 6	4,60
066114	2000 x 1000 x 8	4,60
066105	3000 x 1500 x 8	4,60
066115	2000 x 1000 x 10	4,60
066106	3000 x 1500 x 10	4,60
066116	2000 x 1000 x 12	4,60
066107	3000 x 1500 x 12	4,60
066117	2000 x 1000 x 15	4,60
066108	3000 x 1500 x 15	4,60
066118	2000 x 1000 x 20	4,60
066109	3000 x 1500 x 20	4,60
066119	2000 x 1000 x 25	4,60
066120	2000 x 1000 x 30	4,60

* De 2 a 5mm : 2 caras brillantes. El 1mm y > 6mm una cara mate , la otra brillante 3

VENTAJAS PE HD 300

- *Termoformable y soldable*
- *Resistente a los rayos UV por su color negro*
- *Alta resistencia al impacto*
- *Buena calidad de deslizamiento*

PE HD 300 Grade 100 - Negro

Placas Extrusió - d=0,98

Código	Formato (mm)	Precio/KG
066145	3000 x 2000 x 8	4,85
066146	3000 x 2000 x 10	4,85
066147	3000 x 2000 x 12	4,85
066148	3000 x 2000 x 15	4,85
066149	3000 x 2000 x 20	4,85

4

PE HD 300 - Safetec® Antideslizante

Placa anti derapante - d= 0,98

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
066132	Negro	3000 x 2000 x 10	80,70

* Certificación «antideslizante» según las normas DIN 51130 et DIN 51097

1

PE HD 300 - Azul 5015

Código	RAL	Formato (mm)	Precio/KG
166032	5015	3000 x 1500 x 8	5,50
166033	5015	3000 x 1500 x 10	5,50
166034	5015	3000 x 1500 x 15	5,50

3

PE-FOAM® - PE 300 Expandido

Código	Color	Acabado	Formato (mm)	Precio/M²
066159	Negro	Granitado UV	3000 x 2000 x 10	37,00
066160	Negro	Granitado UV	3000 x 2000 x 15	55,50

12

VENTAJAS PE HD 300 GRADE 100

- *Permite reducir el grosor de los grandes depósitos cilíndricos de PE*
- *Posibilidad de obtener el A.C.S. (Certificado de Conformidad Sanitaria) previa solicitud.*
- *Cualidades y características habituales del PE HD 300 grado 100*

VENTAJAS SAFETEC®

- *Placas anti-derapantes para protección de canalización*
- *Real impacto anti derapante por efecto mecánico y elastómero*
- *Calidades habituales de PE 300 Negro*
- *Alta resistencia a los impactos y los UV*

VENTAJAS PE-FOAM®

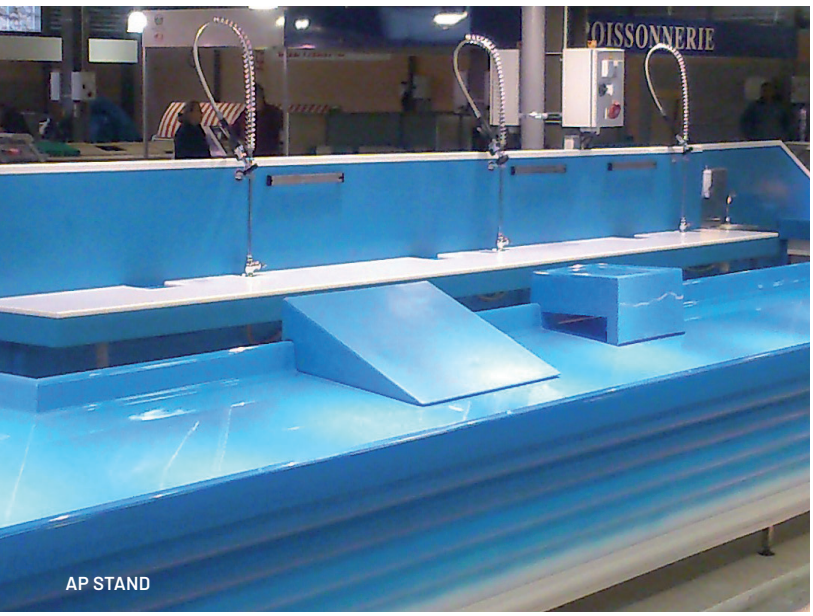
- *30% más liger o que PE HD*
- *Apto par soldar*
- *Aspecto grainitado*
- *Formato 3000x2000*

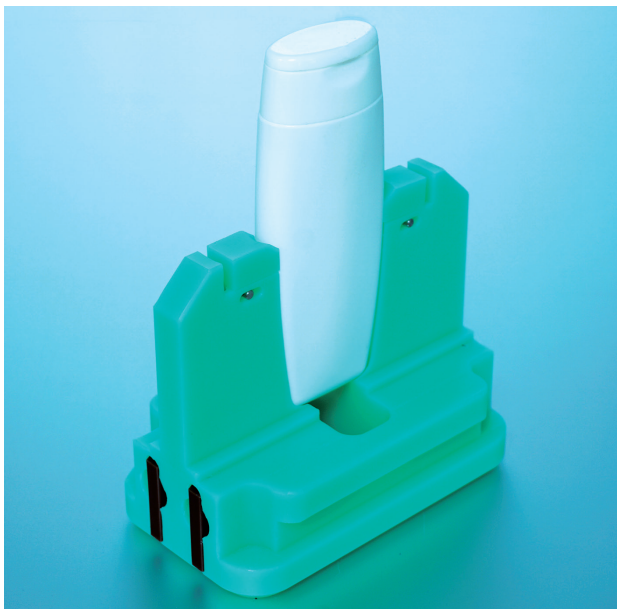
CARACTERÍSTICAS PE HD 300-500-1000

Polietileno PE

	PE HD 300	PE HD 500	PE HD 1000
Formado, termoformado, doblado en caliente	SÍ	NO	NO
Doblado en frío	SÍ	SÍ	SÍ
Manipulación por extracción de virutas	SÍ	SÍ	SÍ
Adjuntar por pegado	Posibile	Posibile	Posibile
Adjuntar por soldadura	SÍ	SÍ / NO	NO
Serigrafía	NO	NO	NO
Densidad	0,98	1	1
Módulo E-ISO 527-1	800	800	800
Dureza Shore	63	64	61
ROHS	SÍ	SÍ	SÍ
Homologación fuego	NO	NO	NO
Homologación alimentaria	BGA / UE / FDA		
Estabilización a los UV	Sólo en negro		

POLIETILENO PE HD 300





Soldaduras PE HD - Bobina 3kg

Código	Color	Forma	Formato	ml/kg	Precio/U
766007	Negro	Redondo	Ø 3	≈ 115	44,13
766008	Negro	Redondo	Ø 4	≈ 65	44,13
766011	Negro	DK/80-5	5 x 3.5	≈ 95	44,13
766002	Negro	DK/80-6	6 x 4.5	≈ 60	44,13
766010	Natural	Redondo	Ø 4	≈ 65	44,13
766013	Azul	Redondo	Ø 4	≈ 65	52,90

066/7

Perfiles PE HD Negro

Código	Forma	Formato	Largo en mm	Precio/ML
266051	U	49 x 46 x 4	5000	9,98
266055	U	90 x 92 x 4	5000	22,88
266060	U	50 x 50 x 4	5000	7,61

066/6

Juntas PE HD 300 Extrusión Natural

Código	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/ML
266001	10	2000	1,32
266004	20	2000	3,19
266006	25	2000	4,95
266007	30	2000	7,04
266009	40	2000	12,52
266011	50	2000	19,66
266013	60	2000	28,16
266015	70	2000	38,23
266017	80	2000	49,86
266018	90	2000	63,07
266019	100	2000	77,84
266020	110	2000	93,98
266021	120	2000	111,28
266022	130	2000	130,25
266023	140	1000	152,36

066/6

Juntas PE HD 300 Extrusión Negro

Código	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/ML
266027	20	2000	3,19
266028	25	2000	4,95
266029	30	2000	7,04
266031	40	2000	12,52
266032	50	2000	19,66
266034	60	2000	28,16
266037	75	2000	43,90
266036	70	2000	38,23
266038	80	2000	49,86
266039	90	2000	63,07
266040	100	2000	77,84
266041	110	2000	93,98
266042	120	2000	111,28
266043	130	2000	130,25
266044	140	1000	152,36

066/6

PE HD 500 Extrusión Natural

Placas Extrusión Natural - d=1

Código	Formato (mm)	Precio/KG
166018	2000 x 1000 x 4	7,90
166017	2000 x 1000 x 5	7,90
166016	2000 x 1000 x 6	7,90
166001	2000 x 1000 x 8	7,90

066/5

PE HD 500 Prensado Natural

Placas - Prensado Natural - d=1

Código	Formato (mm)	Precio/KG
166002	2000 x 1000 x 10	7,90
166003	2000 x 1000 x 12	7,90
166004	2000 x 1000 x 15	6,19
166011	3000 x 1250 x 15	6,19
166005	2000 x 1000 x 20	6,19
166012	3000 x 1250 x 20	6,19
166006	2000 x 1000 x 25	6,19
166013	3000 x 1250 x 25	6,19
166007	2000 x 1000 x 30	6,19
166014	3000 x 1250 x 30	6,19
166008	2000 x 1000 x 40	6,19
166015	3000 x 1250 x 40	6,19
166009	2000 x 1000 x 50	6,19
166010	2000 x 1000 x 60	6,19
166025	2000 x 1000 x 70	7,18
166026	2000 x 1000 x 80	7,18

066/5

PE HD 500 Prensado Color

Placas - Prensado Color - d=1

Código	Color	Formato (mm)	Precio/KG
166028	Azul 5015	2000 x 1000 x 20	6,81
166027	Marron Rojizo 8012	2000 x 1000 x 20	6,81

066/5

PE HD 500 Prensado Reciclado

Placas Reciclados - Prensado - d=1

Código	Color	Formato (mm)	Precio/KG
166019	Negro	2000 x 1000 x 15	5,65
166020	Negro	2000 x 1000 x 20	5,65
166021	Negro	2000 x 1000 x 30	5,65
166022	Negro	2000 x 1000 x 40	5,65
166023	Negro	2000 x 1000 x 50	5,65
166024	Negro	2000 x 1000 x 60	5,65
166029	Verde	2000 x 1000 x 15	5,93
166030	Verde	2000 x 1000 x 20	5,93
166031	Verde	2000 x 1000 x 30	5,93

066/5

PE HD 1000 Prensado Natural

Placas - Prensado Natural - d=1

Código	Formato (mm)	Precio/KG
866001	2000 x 1000 x 8	15,98
866002	2000 x 1000 x 10	13,21
866003	2000 x 1000 x 12	13,21
866004	2000 x 1000 x 15	10,85
866005	2000 x 1000 x 20	10,85
866006	2000 x 1000 x 25	10,85
866007	2000 x 1000 x 30	10,85
866008	2000 x 1000 x 40	10,85
866009	2000 x 1000 x 50	10,85

066/8

Juntas PE HD 1000 Natural

Código	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/ML
966001	20	2000	4,34
966002	25	2000	6,73
966003	30	2000	9,63
966004	40	2000	16,99
966005	50	2000	26,71
966006	60	2000	38,36
966007	70	2000	52,06
966008	80	2000	67,77
966009	90	2000	85,81
966010	100	2000	105,88
966011	110	1000	127,82
966012	120	1000	153,84

066/9

Juntas Diámetro 130-250 mm, otros tamaños, otros colores, otros espesores, placas peladas 1-6mm, la calidad antiestática

VENTAJAS PE HD 500

- *Mejor compromiso entre el deslizamiento*
- *Alta resistencia a los impactos*
- *Colores referenciados según HACCP (sistema de análisis de riesgos : Hazard Analysis Critical Control Point)*

VENTAJAS PE HD 500 NEGRO / VERDE

- *Fabricado con material reciclado*

POLIPROPILENO PP-H


CPN


ERLA TECHNOLOGIE - FOAMLITE

PP-H Extrusión Gris 7032 Polystone®

d=0,95

Código	Formato (mm)	Precio/KG
062010	3000 x 1500 x 2	4,60
062011	3000 x 1500 x 3	4,60
062012	3000 x 1500 x 4	4,60
062013	3000 x 1500 x 5	4,60
062029	4000 x 2000 x 5	4,60
062001	2000 x 1000 x 6	4,60
062014	3000 x 1500 x 6	4,60
062022	4000 x 2000 x 6	4,60
062002	2000 x 1000 x 8	4,60
062015	3000 x 1500 x 8	4,60
062023	4000 x 2000 x 8	4,60
062003	2000 x 1000 x 10	4,60
062016	3000 x 1500 x 10	4,60
062024	4000 x 2000 x 10	4,60
062004	2000 x 1000 x 12	4,60
062017	3000 x 1500 x 12	4,60
062025	4000 x 2000 x 12	4,60
062005	2000 x 1000 x 15	4,60
062018	3000 x 1500 x 15	4,60
062026	4000 x 2000 x 15	4,60
062006	2000 x 1000 x 20	4,60
062019	3000 x 1500 x 20	4,60
062027	4000 x 2000 x 20	4,60
062007	2000 x 1000 x 25	5,14
062008	2000 x 1000 x 30	5,14
062009	2000 x 1000 x 40	5,69

* Protegido film 1 cara

1

PP-H Extrusión Blanco 9010 Polystone®

Film 2 caras - d=0,95

Código	Formato (mm)	Precio/KG
062201	3000 x 1500 x 3	5,84
062202	3000 x 1500 x 4	5,84
062203	3000 x 1500 x 5	5,84
062204	3000 x 1500 x 6	5,84
062205	3000 x 1500 x 8	5,84
062206	3000 x 1500 x 10	5,84
062207	3000 x 1500 x 12	5,84
062208	3000 x 1500 x 15	5,84
062209	3000 x 1500 x 20	5,84

1

Soldaduras PP-H - Bobina 3kg

Código	Color	RAL	Forma	Formato	ml/kg	Precio/U
762007	Blanco	9010	DK/80-4.3	4 x 3	≈ 150	47,50
762014	Negro	9005	Redondo	Ø 4	≈ 70	48,54
762013	Gris	7004	Redondo	Ø 4	≈ 70	48,54
762003	Gris	7032	Redondo	Ø 3	≈ 120	44,13
762004	Gris	7032	Redondo	Ø 4	≈ 70	44,13
762010	Gris	7032	DK/80-4.3	4 x 3	≈ 150	44,13
762011	Gris	7032	DK/80-6	6 x 4.5	≈ 65	44,13

062/4

Perfiles PP-H Gris 7032

Código	Forma	Formato	Largo en mm	Precio/ML
262060	Cuadrado	50 x 50 x 4	5000	9,64
262051	U	49 x 46 x 4	5000	9,80
262055	U	90 x 92 x 4	5000	22,45

062/3

Juntas PP-H Gris 7032

Código	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/ML
262004	20	2000	3,01
262006	25	2000	4,67
262007	30	2000	6,70
262009	40	2000	11,87
262011	50	2000	18,62
262012	55	2000	22,19
262013	60	2000	26,72
262016	75	2000	40,81
262015	70	2000	36,18
262017	80	2000	47,08
262018	90	2000	59,62
262019	100	2000	73,51
262020	110	2000	88,85
262021	120	2000	105,25
262022	130	2000	123,01
262023	140	1000	144,13

062/3

Otros diámetros
PP Natural

PP-H FOAMLITE® - Polipropileno Expandido

Código	Color	Acabado	RAL	Formato (mm)	Precio/M²
062223	Blanco	Granitado UV	9010	3000 x 1500 x 6	20,41
062210	Blanco	Granitado UV	9010	3000 x 2000 x 10	33,87
062211	Blanco	Granitado UV	9010	3000 x 2000 x 15	50,80
062222	Negro	Granitado UV	9005	3000 x 1500 x 6	20,41
062212	Negro	Granitado UV	9005	3000 x 2000 x 10	33,87
062213	Negro	Granitado UV	9005	3000 x 2000 x 15	50,80
062226	Negro	Estriada UV	9005	3000 x 2000 x 8	30,78
062227	Negro	Estriada UV	9005	3000 x 2000 x 15	55,89
062218	Negro	Antidesli-zante1F UV	9005	3000 x 2000 x 10	40,64
062221	Gris	Granitado UV	7004	3000 x 1500 x 6	20,41
062214	Gris	Granitado UV	7004	3000 x 2000 x 10	33,87
062216	Gris	Granitado UV	7004	3000 x 2000 x 15	50,80
062215	Gris	Granitado UV	7032	3000 x 2000 x 10	33,87
062217	Gris	Granitado UV	7032	3000 x 2000 x 15	50,80
062224	Gris	Estriada UV	7004	3000 x 2000 x 8	30,78
062225	Gris	Estriada UV	7004	3000 x 2000 x 15	55,89

Certificación «antideslizante» según DIN 51130 y DIN 51097

2

Calidad Alimentaria
Polipropileno PP-H

APLICACIONES PP-H

- *Cubas para el almacenamiento de productos químicos*
- *Limpiadores de gases para la desodorización*
- *Construcción de elementos para la ventilación industrial*
- *Piezas de bombas*
- *Mesa de laboratorio*

CARACTERÍSTICAS PP-H

- *Resistente químicamente*
- *Buenos propiedades eléctricas*
- *Buena horquilla de temperaturas (0 a 100ºC)*
- *Buena rigidez*
- *Bello aspecto de superficie*
- *Facil de soldar*
- *Colado posible con Acrobond A 260 MP*

APLICACIONES FOAMLITE®

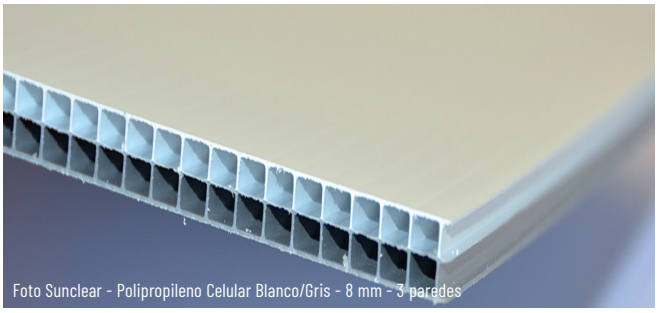
- *Tapas y cubiertas de cuvas*
- *Protección interior de vehículos*
- *Elelmentos de lugares de ocio*
- *Stands plegables*
- *Mobiliario, separaciones, tabique en lugares húmedos / camiones o lugares de crias*

CARACTERÍSTICAS FOAMLITE®

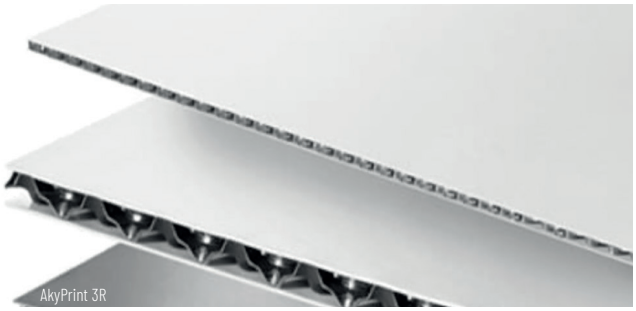
- *Buena resistencia química*
- *Peso ligero (densidad = 0,65)*
- *Fácil de manipular y transformar, colado, plegado y soldado*
- *Excelente resistencia a los arañazos*
- *Efecto bisagra*
- *Colado posible con Acrobond A 260 MP*

PP CELULAR









Polipropileno Celular Blanco 600g

Código	Formato (mm)	Condicionamiento	Precio/PQT
060012	800 x 1200 x 3,5	50	173,18
060017	800 x 1200 x 3,5	200	629,76
060013	1200 x 800 x 3,5	50	173,18
060018	1200 x 800 x 3,5	200	629,76
060023	1200 x 1600 x 3,5	25	189,89
060020	1200 x 1600 x 3,5	200	1259,52
060022	1600 x 1200 x 3,5	25	189,89
060019	1600 x 1200 x 3,5	200	1259,52
561006	3050 x 2050 x 3,5	1	3,96

La dirección de las celdas viene dada por la primera costilla del formato

10

Polipropileno Celular Color 10mm

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
060030	Amarillo Oro	3000 x 2000 x 10	11,55
060036	Negro	3000 x 2000 x 10	11,55

1


Polipro celular 10mm 3 paredes

Polipropileno Blanco/Gris - 8mm

3 paredes

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
060049	Blanco / Gris	3050 x 2050 x 8	8,74

1

Polipropileno Celular Blanco 8/10mm

Código	Formato (mm)	Precio/M²
060002	3000 x 2000 x 8	8,75
060024	3000 x 2000 x 10	10,50

1

Polipropileno Celular Color 600g

Código	Color	Condicionamiento	Formato (mm)	Precio/PQT
060028	Azul oscuro	50	800 x 1200 x 3,5	186,66
060014	Amarillo Oro	50	800 x 1200 x 3,5	186,66
060025	Negro	50	800 x 1200 x 3,5	186,66

La dirección de las celdas viene dada por la primera costilla del formato

3

AkyDrive® Gris

Código	Formato (mm)	Aplicación	Precio/M²
060067	3000 x 2000 x 4	Lining	14,96
060066	3220 x 1850 x 9,8	Flooring antideslizante	35,71

12

Alveolon® Digit Blanco 450/600/900g (±9003)

Código	Formato (mm)	Peso en g	Condicionamiento	Precio/PQT
F60010	800 x 1200 x 3	450	50	124,18
F60015	800 x 1200 x 3	450	250	564,48
F60011	1200 x 800 x 3	450	50	124,18
F60016	1200 x 800 x 3	450	250	564,48
060056	800 x 1200 x 3,5	600	50	185,33
060054	800 x 1200 x 3,5	600	200	672,88
060057	1200 x 800 x 3,5	600	50	185,33
060055	1200 x 800 x 3,5	600	200	672,88
060063	2440 x 1220 x 3,5	600	100	1101,42
060053	3050 x 2050 x 5	900	1	5,30

La dirección de las celdas viene dada por la primera costilla del formato

450g 9
600g 2
900g 2

Alveolon® Digit Blanco 8/10mm (±9003)

Código	Formato (mm)	Precio/M²
060070	3050 x 2050 x 8	8,78
060058	3050 x 2050 x 10	11,67

2

AkyPrint® Blanco UV

Código	Formato (mm)	Precio/M²
060068	3050 x 2050 x 3	5,55
060069	3050 x 2050 x 5	9,62

11

AkyPrint® 3R UV - Blanco/Negro/Blanco

Código	Formato (mm)	Precio/M²
060073	3050 x 2050 x 3	5,83
060074	3050 x 2050 x 5	10,10

11

VENTAJAS AKYPRINT 3R

25% material reciclado

- *Núcleo de nido de abeja de material reciclado*

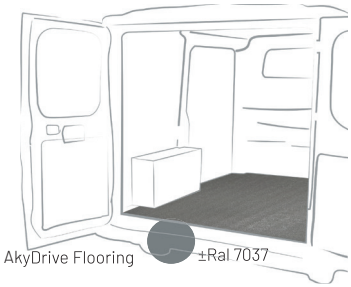
APLICACIONES AKYDRIVE® LINING

- *Protección de paredes interiores de vehículos*
- *Fabricación de cajas efecto bisagras*
- *Protección de puestos de travajo*



APLICACIONES AKYDRIVE® FLOORING

- *Tablero de vehículos*
- *Maleteros*
- *Paredes de cajas de embalaje*



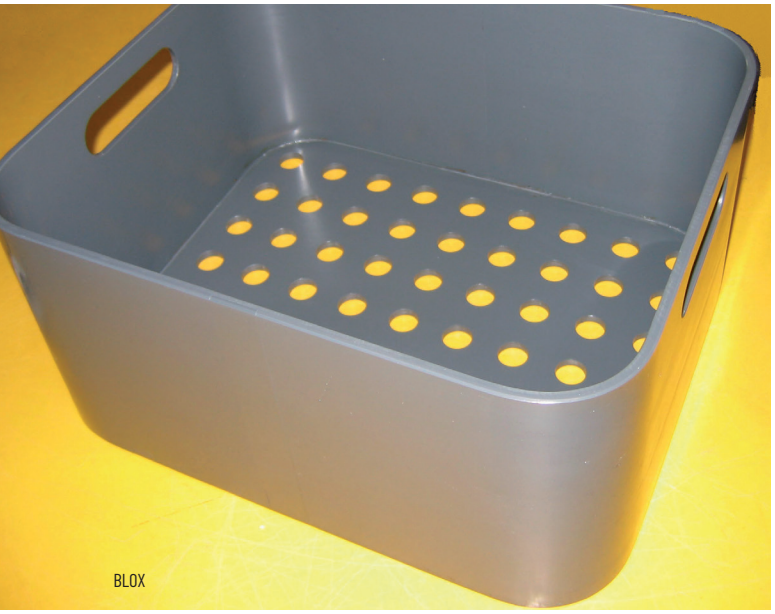
VENTAJAS ALVÉOLON®

- *Blanco comunicación 9003*
- *Calidad optimal del trabajo de impresión*
- *Muy buena opacidad*
- *Apto para la impresión numérica*
- *Ideal para la impresión recto-verso*

VENTAJAS AKYPRINT

- *Rigidez - Ligereza - Planicidad - Opacidad*
- *Fácil de mecanizar*
- *Adecuado para la impresión digital*

PVC RIGIDO



BLOX



G2M - Komadur® termoformado

PVC Blanco 640 Satinado

Film 1 cara

Código	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
042013	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 1	7,11
042018	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 1,5	10,65
042001	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 1,5	10,65
042019	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 2	14,20
042002	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 2	14,20
042020	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 3	21,78
042003	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 3	21,78
042021	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 4	29,04
042004	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 4	29,04
042022	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 5	36,30
042005	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 5	36,30
042023*	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 6	43,56
042006*	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 6	43,56
042024*	640 (± 9003)	2000 x 1000 x 8	56,78
042007*	640 (± 9003)	3000 x 1500 x 8	56,78

* Hasta agotar existencias

041/3

M1 1 a 5 mm **M2** 4 a 8 mm

PVC Blanco - Aspecto cepillado

Film 1 cara

Código	RAL	Formato (mm)	Precio/M²
F42023	± 9003	2000 x 1000 x 6	57,36
F42006	± 9003	3000 x 1500 x 6	57,36
F42024	± 9003	2000 x 1000 x 8	76,49
F42007	± 9003	3000 x 1500 x 8	76,49
042025	± 9003	2000 x 1000 x 10	95,63
042008	± 9003	3000 x 1500 x 10	95,63
042009	± 9003	3000 x 1500 x 12	114,77
042010	± 9003	3000 x 1500 x 15	143,46
042011	± 9003	3000 x 1500 x 20	191,27

041/3

M1 1 a 10 mm

Komadur® D Blanco 669 Brillante

Film 1 cara

Código	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
041001	669 (± 9003)	2000 x 1000 x 1	8,59
041032	669 (± 9003)	3000 x 1500 x 1	8,59
041002	669 (± 9003)	2000 x 1000 x 1,5	12,89
041003	669 (± 9003)	2000 x 1000 x 2	17,18
041034	669 (± 9003)	3000 x 1500 x 2	17,18
041004	669 (± 9003)	2000 x 1000 x 3	25,77
041035	669 (± 9003)	3000 x 1500 x 3	25,77

M1 1 a 3 mm

1

Komadur® ES Color Brillante

Film 1 cara

Código	Color	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
041027	Negro	913 (± 9005)	2000 x 1000 x 1	10,78
041015	Negro	913 (± 9005)	2000 x 1000 x 2	21,54
041016	Negro	913 (± 9005)	2000 x 1000 x 3	32,32
041019	Rojo	411 (± 2002)	2000 x 1000 x 2	21,54
041020	Rojo	411 (± 2002)	2000 x 1000 x 3	32,32
041023	Azul	814 (± 5010)	2000 x 1000 x 2	21,54
041017	Amarillo	712 (± 1023)	2000 x 1000 x 2	21,54
041018	Amarillo	712 (± 1023)	2000 x 1000 x 3	32,32

M2 2 a 6 mm

2

VENTAJAS KOMADUR®

- *Gran termoconformado*
- *Calidad alimentaria*

Komadur

PVC Gris 7011 Mate

No film - d=1,48

Código	Formato (mm)	Precio/KG
047102	2000 x 1000 x 1	7,61
047128	2000 x 1000 x 1,5	4,87
047106	2000 x 1000 x 2	4,87
047038	3000 x 1500 x 2	4,87
047108	2000 x 1000 x 3	4,87
047122	3000 x 1500 x 3	4,87
047110	2000 x 1000 x 4	4,87
047123	3000 x 1500 x 4	4,87
047111	2000 x 1000 x 5	4,87
047124	3000 x 1500 x 5	4,87
047112*	2000 x 1000 x 6	4,87
047125*	3000 x 1500 x 6	4,87
047113*	2000 x 1000 x 8	4,87
047126*	3000 x 1500 x 8	4,87

* Hasta agotar existencias

1

M1 1 mm

PVC Gris - Aspecto cepillado

No film, 2 caras cepilladas mate - d=1,48

Código	RAL	Formato (mm)	Precio/KG
F47112	± 7011	2000 x 1000 x 6	6,34
F47125	± 7011	3000 x 1500 x 6	6,34
F47113	± 7011	2000 x 1000 x 8	6,34
F47126	± 7011	3000 x 1500 x 8	6,34
047103	± 7011	2000 x 1000 x 10	6,34
047039	± 7011	3000 x 1500 x 10	6,34
047104	± 7011	2000 x 1000 x 12	6,34
047043	± 7011	3000 x 1500 x 12	6,34
047105	± 7011	2000 x 1000 x 15	6,34
047041	± 7011	3000 x 1500 x 15	6,34
047107	± 7011	2000 x 1000 x 20	6,34
047042	± 7011	3000 x 1500 x 20	6,34
047040	± 7011	2000 x 1000 x 25	6,85
047109	± 7011	2000 x 1000 x 30	6,85

1

M1 1 a 10 mm

PVC Negro - Aspecto cepillado

Film 1 cara, 2 caras cepilladas mate

Código	RAL	Formato (mm)	Precio/M²
047129	± 8022	3000 x 1500 x 3	32,82
047130	± 8022	3000 x 1500 x 5	54,70
047131	± 8022	3000 x 1500 x 8	87,52
047132	± 8022	3000 x 1500 x 10	109,40

* 1 cara mate cepillado con film, 1 cara liso sin film

4

M1 1 a 10 mm

Juntas PVC Gris 7011

Código	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/ML
247002	10	2000	0,93
247004	15	2000	2,09
247005	20	2000	3,73
247007	25	2000	5,75
247008	30	2000	8,28
247009	35	2000	10,75
247010	40	2000	14,66
247011	45	2000	18,55
247012	50	2000	22,94
247013	55	2000	27,38
247014	60	2000	32,98
247016	70	2000	44,69
247017	80	2000	58,15
247018	90	2000	73,59
247019	100	2000	90,72
247020	110	2000	109,57
247021	120	2000	130,55
247022	130	2000	153,41
247023	140	1000	177,70
247024	150	1000	204,15
247025	160	1000	225,41
247026	180	1000	302,67
247027	200	1000	376,75

047/2

Otros diámetros

Soldaduras PVC - Paquete de 3 kg

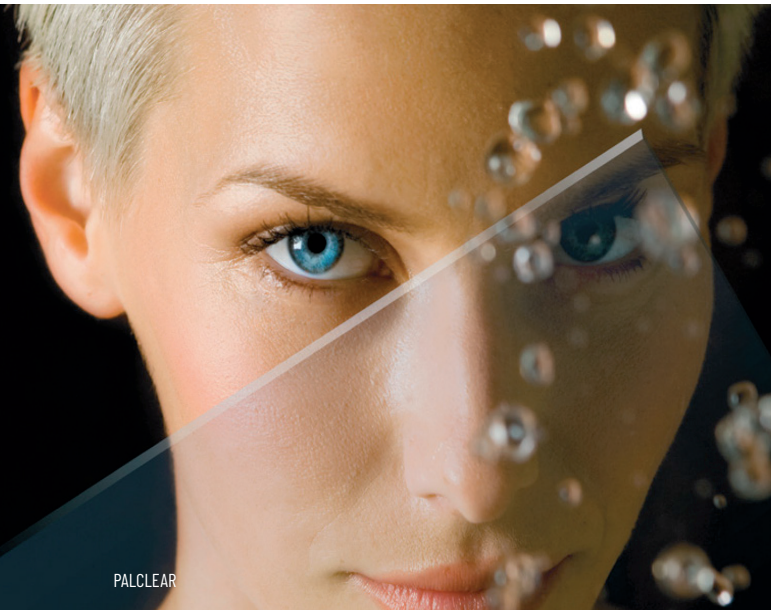
Código	Color	RAL	Forma	Formato	Precio/U
747003	Blanco	9003	Redondo	Ø 3	61,02
747001	Gris	7011	Redondo	Ø 3	61,02
747002	Gris	7011	Redondo	Ø 4	61,02
747005	Gris	7011	DK/80-4	4 x 3	61,02
747011	Gris	7011	Trapecio	5.5 x 2.5	61,02
747012	Gris	7011	Trapecio	7 x 3	61,02

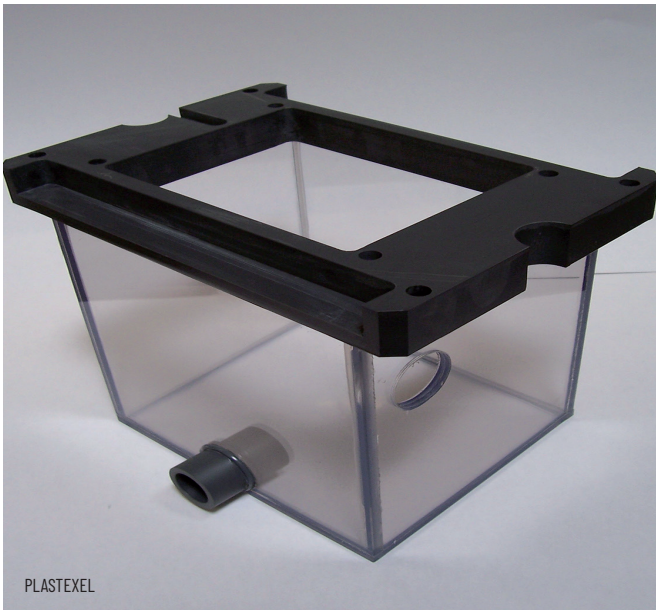
047/3

VENTAJAS PVC RIGIDO

- *Fácil procesamiento mediante mecanizado, soldadura, termoformado y encolado*
- *Clasificación al fuego según CSTB y UL*
- *Alta resistencia química*
- *Buenas propiedades eléctricas*
- *Excelente rigidez*
- *Autoextinguible*

PVC COMPACTO INCOLORO - PERFILES


PALCLEAR


PLASTEXEL

PVC Compacto Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
058010	2000 x 1000 x 1	9,49
058030	3050 x 2000 x 1	9,49
058012	2000 x 1000 x 2	17,81
058014	3000 x 1500 x 2	17,81
058031	3050 x 2000 x 2	17,81
058013	2000 x 1000 x 3	26,28
058015	3000 x 1500 x 3	26,28
058032	3050 x 2000 x 3	26,28
058020	2000 x 1000 x 4	34,74
058016	3000 x 1500 x 4	34,74
058021	2000 x 1000 x 5	42,92
058017	3000 x 1500 x 5	42,92
058018	3000 x 1500 x 6	51,39
058034	3000 x 1500 x 8	68,68

1

M1 1 a 5 mm

APLICACIONES PVC COMPACTO INCOLORO

- *Protección de máquinas*
- *Acristalamiento de seguridad química*
- *Paneles publicitarios transparentes*

VENTAJAS PVC COMPACTO INCOLORO

- *Buena transmisión de la luz*
- *Resistente a impactos y productos químicos*
- *Fácil procesamiento: termoformable, plegable en frío y en caliente*
- *Excelente adherencia de la tinta para aplicaciones de serigrafía*

Perfiles PVC Blanco

Código	Tipo	Espesor en mm	Largo en mm	Precio/ML
049012	U	10	3000	4,01
049016	U	19	3000	5,38
049013	H	10	3000	8,28
049017	H	19	3000	11,29
049014	Ángulo	10	3000	11,68

040/5

Bajo pedido : amplia gama de otros perfiles



TODA LA GAMA PVC DESCUBRIR EN NUESTRO CATÁLOGO GENERAL

Komacel® Blanco

Código	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
040009	652 (± 9010)	3000 x 1250 x 8	38,18
040004	652 (± 9010)	2000 x 1000 x 10	39,65
040005	652 (± 9010)	2500 x 1000 x 10	41,65
040006	652 (± 9010)	3000 x 1000 x 10	39,65
040007	652 (± 9010)	3000 x 1250 x 10	39,65
040010	652 (± 9010)	3000 x 1560 x 10	39,65
040011	652 (± 9010)	4000 x 1250 x 10*	41,65
040018	652 (± 9010)	4000 x 1560 x 10*	41,65
040008	652 (± 9010)	3000 x 1250 x 13*	55,07
040001	654 (± 9016)	3050 x 1220 x 4	21,69
040002	654 (± 9016)	3050 x 1220 x 5	26,90
040003	654 (± 9016)	3050 x 1220 x 6	31,24
040027	654 (± 9016)	3000 x 1250 x 15	70,79
040016	654 (± 9016)	3000 x 800 x 19	83,30
040013	654 (± 9016)	3000 x 1250 x 19	79,29
040022	654 (± 9016)	3000 x 1560 x 19	83,30
040017	654 (± 9016)	4000 x 1250 x 19*	83,30
040026	654 (± 9016)	4000 x 1560 x 19*	83,30
040014	654 (± 9016)	3000 x 1250 x 24*	114,54
040031	654 (± 9016)	3000 x 1250 x 28*	133,25
040015	654 (± 9016)	3000 x 1250 x 30	138,84

* film 2 caras

M2 8 a 13 mm (652) — (652) 2

M1 4 a 10 mm (654) — (654) 6

M2 13 a 30 mm (654)

Komacel® Color

Código	Color	RAL	Formato (mm)	Precio/M²
040033	Negro	± 9011	3000 x 1250 x 10	46,92
040030	Negro	± 9011	3000 x 1250 x 19	97,00
040034	Beige	± 9001	3000 x 1250 x 10	46,92

6

COPLAST® AS Blanco 9002

Film 1 cara

Código	RAL	Formato (mm)	Precio/M²
040035	± 9016	3050 x 1500 x 10	40,30
040036	± 9016	3050 x 1500 x 15	70,99
040037	± 9016	3050 x 1500 x 19	86,50
040038	± 9016	3050 x 1500 x 24	117,80
040039	± 9016	3000 x 1000 x 30	149,42

040/7

PVC Calidad Blanco M1

Film 2 caras

Código	Formato (mm)	Precio/M²
056001	3000 x 1250 x 10	33,30
056002	3000 x 1560 x 10	33,30
056003	3000 x 1250 x 19	67,50
056009	3000 x 1560 x 19	67,50
056005	3000 x 1250 x 24*	96,96

* no classificado

040/4

M1 10 a 19 mm

APLICACIONES
PVC EXPANDIDO LISO

- *Paredes y tabiques*
- *Mobiliario de transporte*
- *Mobiliario de laboratorio*
- *Soportes de puestos de trabajo*
- *Zonas de lavado*

CARACTERÍSTICAS
PVC EXPANDIDO LISO

- *Baja densidad*
- *Buena dureza de superficie*
- *Aspecto liso, fácil de limpiar*
- *Buena rigidez*
- *Fácil de procesar y encolar*



VENTAJAS
COPLAST® AS

- *Alta rigidez*
- *Calidad alimentaria para el revestimiento*
- *Mayor densidad celular, por lo que es adecuado para el lacado*
- *AS para Antiestático*

APET



iNNOVATIVE TECHNOLOGIE


TEAM PLASTIQUES - Fontaines en PETG

LUMEX® A APET Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
097040	2050 x 1250 x 0,5	4,02
F97212	2050 x 1250 x 0,75	7,30
097012	2050 x 1250 x 0,8	6,43
097032	3050 x 2050 x 0,8	6,43
097002	2050 x 1250 x 1	8,56
097030	3050 x 2050 x 1	8,56
097003	2050 x 1250 x 1,5	12,85
097001	3050 x 2050 x 1,5	12,85
097004	2050 x 1250 x 2	17,13
097015	3050 x 2050 x 2	17,13
097005	2050 x 1250 x 3	26,94
097016	3050 x 2050 x 3	26,94
097006	2050 x 1250 x 4	35,92
097017	3050 x 2050 x 4	35,92
097028	3050 x 2050 x 5	46,73
097029	3050 x 2050 x 6	56,08

B-s1,d0

1

LUMEX® A APET Opal

Código	Formato (mm)	Transmisión Luminosa	Precio/M²
097033	3050 x 2050 x 1	30%	8,99
097034	3050 x 2050 x 2	30%	17,98
097035	3050 x 2050 x 3	30%	28,29

B-s1,d0

1

LUMEX® A APET Antireflex

Código	Formato (mm)	Precio/M²
097013	2050 x 1250 x 0,8	7,07
097007	2050 x 1250 x 1	9,42
097014	2050 x 1250 x 1,5	14,13

El efecto Antireflex no es idéntico de un espesor al otro

1

CARACTERÍSTICAS APET - PETG

	PET	PETG
Densidad	1,33	1,27
Módulo E a la tracción	2600	2200
ROHS	SI	SI
Certificado al fuego	B-s1,d0	B-s1,d0
Temperatura de uso °C	-20°C/+65°C	- 40°/+ 65°
Certificado alimentario	SI	SI
Estabilización UV	NO	Calidad UV bajo pedido

	PET	PETG
Moldeo, termoformado, pliegado en caliente	NO	SI
Plegado en frío	espessor <2,5mm	espessor <2,5mm
Trabajo x Frincción	SI	SI
ensamblado por cola	SI	SI
ensanblado por soldadura	SI	SI
Serigrafía	SI	SI

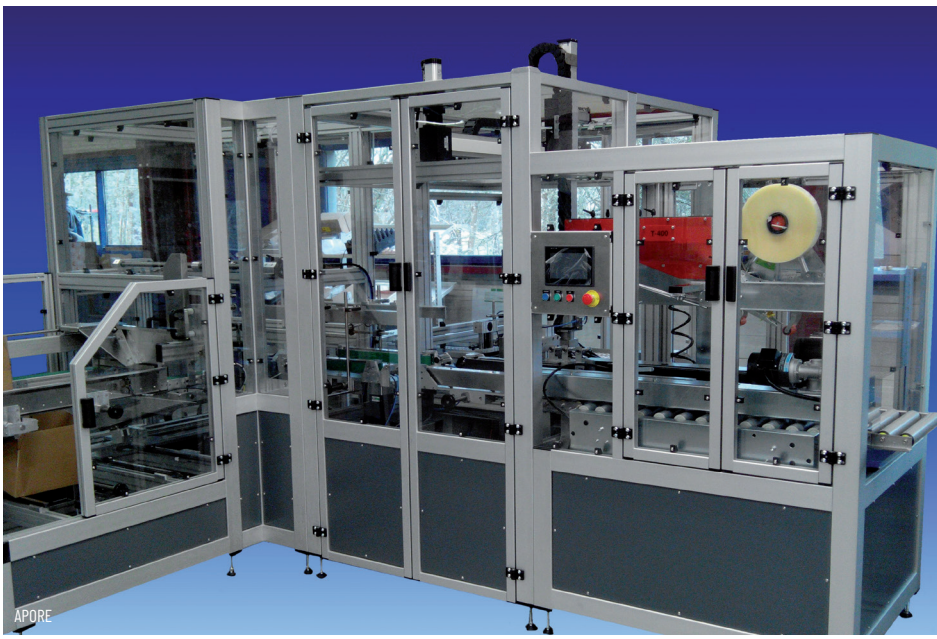
según UE 10/2011

Lumex® A y G

VENTAJAS LUMEX A

- *Ideal para las aplicaciones planas y centradas*
- *Apto para la impresión numérica*
- *Conveniente para aplicaciones alimentarias*
- *Buena resistencia a los impactos*
- *Buena resistencia a la intemperie*
- *Mecanizado y transformación fáciles*


AIRA73


APORE

LUMEX® G PETG Incoloro

Código		Formato (mm)	Precio/M²
098031		2050 x 1250 x 0,5	10,06
098020		2050 x 1250 x 0,8	10,06
098009		2050 x 1250 x 1	12,57
098034		3050 x 2050 x 1	12,57
098010		2050 x 1250 x 1,5	18,85
098007		3050 x 2050 x 1,5	18,85
098011		2050 x 1250 x 2	25,14
098001	F98301*	3050 x 2050 x 2	25,14
098012		2050 x 1250 x 3	37,72
098002	F98302*	3050 x 2050 x 3	37,72
098013		2050 x 1250 x 4	50,29
098003	F98303*	3050 x 2050 x 4	50,29
098004	F98304*	3050 x 2050 x 5	62,87
098005	F98305*	3050 x 2050 x 6	75,44
098006	F98306*	3050 x 2050 x 8	100,59
098024	F98324*	3050 x 2050 x 10	125,74

* No es una referencia LUMEX® G

097/2

B-s1,d0

LUMEX® G PETG Opal

Código	Formato (mm)	Transmisión Luminosa	Precio/M²
098032	3050 x 2050 x 2	30%	26,39
098033	3050 x 2050 x 3	30%	39,61

097/2

B-s1,d0

LUMEX® G PETG Negro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
098035	3050 x 2050 x 3	45,26

097/2

B-s1,d0

VENTAJAS LUMEX G

- *Ideal para las aplicaciones de termoconformado y de plegado en caliente*
- *Ideal para la impresión numérica*
- *Conveniente para aplicaciones alimentarias*
- *Buena resistencia a los impactos*
- *Buena resistencia a la intemperie*
- *Mecanizado y transformación fáciles*

VENTAJAS LUMEX G NEGRO

- *Calidad del brillo*
- *Muy buen comportamiento al termoconformado*
- *Certificación al fuego*
- *Conveniente para aplicaciones alimentarias*

- *LUMEX® FIVE-DOT-MISSION :*

MISSION™
TOGETHER. RESPONSIBLE.

CHAPAS ALUMINIO BRUTO ESTRIADO

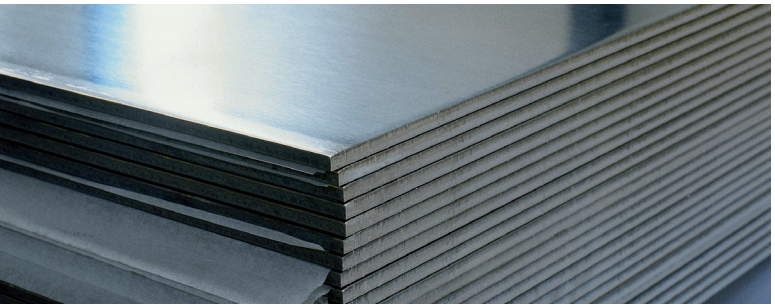
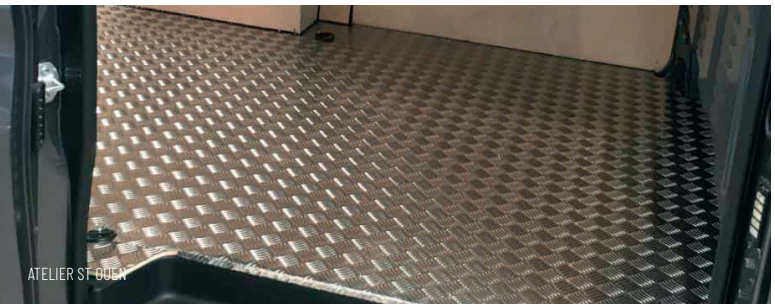




Foto Sunclear - Chapa Aluminio Estriado 5 x 1,5



ATELIER ST-OUEN

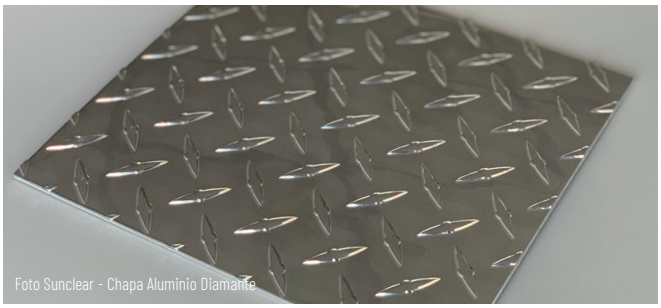


Foto Sunclear - Chapa Aluminio Diamante

Chapas Alu Bruto (1050 H24) - Estriado 5 X 1,5

No film

Código	Formato (mm)	Precio/M²
023285	2000 x 1000 x 2	42,79
023194	3000 x 1500 x 2	42,79
023286	2000 x 1000 x 3	62,95
023170	2500 x 1250 x 3	65,95
023163	3000 x 1500 x 3	65,95

8

Chapas Alu Bruto (3003 H22) - Diamante

No film

Código	Formato (mm)	Precio/M²
023263	3000 x 1500 x 3,2	69,15

8

Corte de chapas

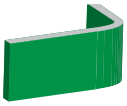
- Corte con cizalla y sierra
- Corte por láser, plasma y chorro de agua

Plegado

- Plegado a temperatura ambiente
- Respetar las normas y recomendaciones de plegado
- Antes de cualquier producción, haga una prueba
- Asegure sus plegados reduciendo la tensión del metal



Un radio de plegado pronunciado provoca tensiones o fatiga del metal.
Riesgo de grietas



Un radio de plegado más importante reduce el riesgo de grietas

Mantenimiento

- Sin productos abrasivos (en bruto o lacados)
- Limpieza con agua jabonosa
- Aclarar abundantemente (sin limpiador de alta presión)

Almacenaje

- Almacenaje plano
- Almacenaje interior, protegido de la humedad
- Los rastros de corrosión (manchas negras) pueden eliminarse con una solución de agua japonosa tibia

PRINCIPALES VENTAJAS

- El **más ligero** de los metales de consumo
- Buena resistencia química para una baja **corrosión**
- Posibilidad de aplicación en exteriores para algunas versiones
- Amplia gama de **colores, tonos, aspecto y composiciones**
- Fácil de procesar por **mecanizado/plegado**
- Posibilidad de **impresión y lacado**

CARATERÍSTICAS ALEACIONES

- *1050 : Aluminio puro*
  Alta deformabilidad
  Debe tenerse cuidado al plegado
- *3000: Aleación aluminio y manganeso*
  y Idoneidad para el prelacado
  3100 Aplicaciones mecánicas limitadas
  Soldabilidad limitada
- *5000 : Aleación aluminio y magnesio*
  Apto para soldadura y aplicaciones mecánicas
- *5754 : Buena deformabilidad*
  Buen pulido
  Apto para soldadura

Nombre	Abreviatura o nombre commercial	Aleación o composición	Espesores de catálogo en mm	Densidad o peso /m2	Espacio de temperatura	Clasificación fuego
Chapas ALU bruto	Bruto	1050 H24 y H14	0.8 a 4	d = 2.7	- 200°C / +200°C	
	Bruto	3105 H22	0.97 a 1.95	d = 2.7	- 200°C / +200°C	
	Bruto	5754 H111	1 a 2	d = 2.7	- 200°C / +200°C	
Chapas ALU bruto	ESTRIADO 5 x 1,5	1050 H24 y 3102 H22	2 a 3*	8.1 kg/m2	- 200°C / +200°C	
	DIAMANTE	1050 H24	3.2*	8.6 kg/m2	- 200°C / +200°C	
Chapas ALU	Anodizado	5005 A	0.8 a 3	d = 2.7	- 30°C / +100°C	
	Blanco/Color	La menudo 3005	0.8 a 2	d = 2.7	- 50°C / +80°C	A1
ALU Composite	DIBOND	Caras alu esp **0,3** Núcleo en PE	2 a 4	3.5 kg/m2 esp 3mm	- 50°C / +80°C	M1 HL1 EN 45545
	DILITE	Caras alu esp **0,2** Núcleo en PE	2 a 6	3.5 kg/m2 esp 3mm	- 50°C / +80°C	M1
	ALUCOBOND Plus	Caras alu esp **0,5** Núcleo en PE con rellenos minerales	4	7.6 kg/m2 esp 4mm	- 30°C / +80°C	B-s2, d0 IMO EN 45545
	HYLITE	Caras alu esp **0,2** Núcleo en **PP**	1,2	1.8 kg/m2 esp 1,2mm	- 30°C/+120°C	HL1 EN 45545
Nido de abeja ALU	LARCORE Blanco/blanco	Esp caras alu (5754) variables y núcleo nido de abeja alu	10 a 20	5.2 kg/m2 esp 10mm	- 40°C / +80°C	IMO HL1-3 EN 45545
	LARCORE Primer/primer	Esp caras alu (5754) variables y núcleo nido de abeja alu	10 a 20	5.2 kg/m2 esp 10mm	- 40°C / +80°C	IMO HL1-3 EN 45545

* Espesor estriados no incluido

ALUMINIO COMPOSITE



HALBERT ALAIN



IDEE BLOC - DIBOND®

Panel aluminio composite

Panel formado por un complejo multicapa de dos placas de aluminio combinadas con un núcleo de polietileno

APLICACIONES ALUMINIO COMPOSITE

- *Revestimiento de fachada ventilada*
- *Construcción naval y ferroviaria*
- *Paneles de relleno para sistemas de muro cortina*
- *Revestimiento a máquina*
- *Aplicaciones marinas*
- *Instalaciones deportivas interiores/ exteriores*

VENTAJAS ALUMINIO COMPOSITE

- *Excelente rigidez y planitud*
- *Amplia gama de colores*
- *Gama personalizada a partir de 100 m²*
- *Calidad de laacado (Duragloss, PVDF...)*
- *Resistente a los rayos UV y a la intemperie*
- *Fácil de instalar*
- *Fácil procesamiento y mecanizado*
- *Grandes luces (reducción de los costes de estructura y fijación)*

CARACTERÍSTICAS ALUMINIO COMPOSITE

- *Rapport poids/volume intéressant*
- *Pose sur ossature aluminium*
- *Pose sous avis technique*
- *Utilisation possible bord de mer*
- *Classement feu selon diverses normes*
- *Faible dilatation*



TODA LA GAMA ALUMINIO COMPOSITE PARA DESCUBRIR EN NUESTRO CATALOGÓ GENERAL

ALUCOBOND® PLUS

Film 2 caras

Código	Color R/V	Formato (mm)	Precio/M²
153002	Anodized Look C0-EV1* / Pure White 100	4000 x 1500 x 4	104,78
153011	GRIS METAL 502* / WHITE 101	4000 x 1500 x 4	91,26
153006	Natural Reflect 405* / Bruto Mate de laminage	4000 x 1250 x 4	141,96
153013	Natural Line 401* / Pure White 100	4000 x 1500 x 4	100,24
153016	Sparkling Black Métal 683* / Silver Metallic 500*	4000 x 1500 x 4	100,24
153014	Sparkling White Silver 680* / Smoke Silver M 501*	4000 x 1500 x 4	100,24
153009	Spectra White Gold 919* / Anthracite Grey 105	4000 x 1500 x 4	100,24
153015	Urban Blanc 360* / Anodized C2 Light Gold*	4000 x 1500 x 4	104,78
153033	Natural Line 402* / Bronze 504*	4000 x 1500 x 4	100,24
153037	Red 201 / Cream 102	4000 x 1500 x 4	91,26
153038	Light Grey 104 / Black 326	4000 x 1500 x 4	91,26
153039	Champagne Metallic 503* / Urban Anthracite 362*	4000 x 1500 x 4	91,26

[1F] = Film 1 cara

053/3

ALUCOBOND® A2

Film 2 caras

Código	Color R/V	Formato (mm)	Precio/M²
153007	Pure White 100 / Silver Metallic 500	4000 x 1500 x 4	120,50

053/3

ME= Mate Extremo 1 à 10%
M = Mate 10 à 25%
S = Satinado 25 à 40%

BM = Brillant Medio 55 à 65%
B = Brillante 75 à 99%

* Respetar el sentido de la línea para el corte y la colocación

Gama personalizada a partir de 100 m²

Gama ilimitada a partir de 500 m²

SOLID



METALLIC



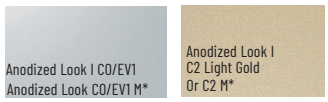
naturAL



URBAN



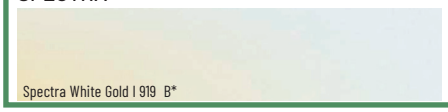
ANODIZED LOOK



SPARKLING



SPECTRA



Colores no contractuales

CARATERÍSTICAS ALUCOBOND®

- *Peso : 7,6 kg/m² (PLUS esp. 4 mm)*
  7,9 kg/m² (A2 esp. 4 mm)
- *Sísmico : Ver el AT actual*
- *Clasificación fuego*
  ALUCOBOND® PLUS : B-s,d0
  ALUCOBOND® A2 : A2-s1,d0
- *Evaluación de laboratorio LEPIR 2*
- *IMO y HL1-3 según EN 45545*
- *Masa de combustible :*
  «PLUS» : 68,9 MJ/m²
  «A2» : 17,0 MJ/m²
- *Instalación en estructura de aluminio*
- *Uso borde del mar*
  > 3 km versión «PLUS» y «A2» versión estándar*
  < 3 km versión «PLUS» y «A2» versión marina (bajo pedido)*

AVIS TECHNIQUE CC FAT

* Distancia sujeta a cambios

En estructura aluminio Remaches/Tornillos

DIBOND® Blanco (± 9003)

Dual - Film 2 caras

Código	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050098	Brillante / Mate	2500 x 1250 x 2	39,82
050100	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 2	39,82
050104*	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 2	45,09
050099	Brillante / Mate	2500 x 1250 x 3	44,08
050101	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	44,08
050105*	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	50,89
050103	Brillante / Mate	4050 x 1500 x 3	44,08
050107*	Brillante / Mate	4050 x 2050 x 3	50,89
050102	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 4	49,75
050106*	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 4	56,26
050108*	Brillante / Mate	4050 x 2050 x 4	56,26

* Gran formato

No mezclar anchuras 1250/1500 y 2050 mm

9

(Gran formato) 7



Foto Sunclear

DIBOND® Blanco Traffic (± 9003)

NUEVO

Film 2 caras

Código	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050236	Blanco 9003 satinado / Metal 9006 satinado	3050 x 1500 x 3	57,60

No mezclar con DIBOND® Blanco

9

DIBOND® Color

Dual - Film 2 caras

Código	Color	RAL	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050118	Negro	9005	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050110*	Negro	9005	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93
050150	Gris	7016	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050117	Rojo	3020	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050109*	Rojo	3020	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93
050119	Ivori	1015	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050111*	Ivori	1015	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93
050122	Azul	5002	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050114*	Azul	5002	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93
050121	Verde	6005	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050113*	Verde	6005	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93
050120	Amarillo	1023	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050112*	Amarillo	1023	Brillante / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93
050123	Burdeos	3005	Brillante / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050124	Metal**	9006	Mate / Mate	3050 x 1500 x 3	48,11
050116*	Metal**	9006	Mate / Mate	3050 x 2050 x 3	52,93

* Gran formato

** Respetar el sentido de la línea para el corte y la colocación

No mezclar anchuras 1500 y 2050 mm

3

(Gran formato) 2

DIBOND® Aspecto Metálico

Film 2 caras

Código	Color	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050134	Grafito / Negro	Brillante / Brillante	3050 x 1500 x 3	82,82
050227	Rojo / Amarillo	Brillante / Brillante	3050 x 1500 x 3	82,82
050228	Gris / Blanco	Brillante / Brillante	3050 x 1500 x 3	82,82

Respetar el sentido de la línea para el corte y la colocación

6

VENTAJAS DIBOND® TRAFFIC

- *Diseñado para los entornos más exigentes*
- *Tratamiento especial anticorrosión*
- *Garantía 12 años*

APLICACIONES DIBOND®

- *Paneles de señalización*
- *Totems y mobiliario urbano*
- *Material de transporte y e laboratorio*

CARATERÍSTICAS DIBOND®

- *Superficie lacada en poliéster resistente a los UV , a la intemperie y a la corrosión*
- *Coeficiente de dilatación térmica bajo*
- *Propiedades mecánicas excepcionales*
- *Buena resistencia al impacto*
- *Ligereza y buena rigidez*
- *Fácil mecanizado*
- *Clasificación fuego :* M1

CONFORMITÉ REACH

CONFORMITÉ RoHS

DIBOND® Aspecto Metálico Cepillado

Film 1 cara

Código	Color	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050125	Alu	Brillante / Bruto	3050 x 1500 x 2	55,96
050126	Alu	Brillante / Bruto	3050 x 1500 x 3	60,70
050129	Acero	Mate / Bruto	3050 x 1500 x 3	60,70
F50127	Oro	Brillante / Bruto	3050 x 1500 x 3	60,70
050128	Cuero	Brillante / Bruto	3050 x 1500 x 3	60,70
050216	Antracita / Rosa	Brillante / Brillante	3050 x 1500 x 3	71,62

Respetar el sentido de la línea para el corte y la colocación

6

DIBOND® Anodizado 2 caras 10µ

Film 2 caras

Código	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050135	Anonizado / Anonizado	3100* x 1500 x 3	89,44

* Largo útil 3050mm (banda de 25mm de cada lado de la placa necesario en anodizado)

Respetar el sentido de la línea para el corte y la colocación

6

DIBOND® Espejo

Film 1 cara - Uso interior y exterior

Código	Color	Uso	Formato (mm)	Precio/M²
050133	Antracita	Interior	3050 x 1250 x 3	95,85
050131	Plata	Exterior	3050 x 1250 x 3	102,27
050130	Plata	Interior	3050 x 1250 x 3	89,43
050208	Oro	Interior	3050 x 1250 x 3	95,85

Respetar el sentido de la línea para el corte y la colocación

14

HYLITE® Natural vernis transparente

Film 2 caras

Código	Formato (mm)	Precio/M²
050188	3000 x 1540 x 1,2	64,98

M1

6

larcore® Blanco 9016

Film 2 caras

Código	RAL	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050199	9016	Satinado / Satinado	3100 x 1500 x 10	112,80
050200	9016	Satinado / Satinado	3100 x 1500 x 15	136,56
050212	9016	Satinado / Satinado	3100 x 1500 x 20	146,80

15

larcore® Bruto Primer

Film 2 caras

Código	Luminosidad R/V	Formato (mm)	Precio/M²
050225	Bruto primer light 0,3 / Bruto primer light 0,3	3100 x 1200 x 10	80,22
050218	Bruto primer / Bruto primer	3100 x 1500 x 10	103,88
050214	Bruto primer / Bruto primer	3100 x 1500 x 15	125,54
050219	Bruto primer / Bruto primer	3100 x 1500 x 20	144,21

15

VENTAJAS HYLITE®

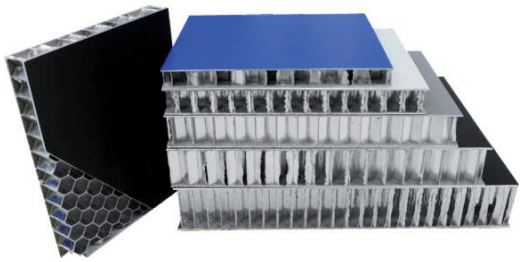
- *Efecto bisagra posible tras ranurar las caras de aluminio*
- *Excepcional relación peso/rigidez*
- *HL1 según EN 45545*
- *Aplicaciones carpintería y ferroviaria*

APLICACIONES larcore®

- *Disposición interior / exterior para la industria naval, ferroviaria y del automóvil*
- *Mobiliario urbano*
- *Soporte para escenarios y barquillas*

CARATERÍSTICAS larcore®

- *Panel composite estructura nido de abeja*
- *Ligero y rígido*
- *Larcore Brut Primer : listo para pintar, listo para ser estratificado*
- *Certificado EN 45545*



TRESPA® TOPLAB®





Trespa® TopLab® Vertical

Acabado Satinado - Color 2 caras - Núcleo negro - No film

Código	Color	Núcleo	Acabado	Formato (mm)	Precio/M²
052219	Pure White	Negro	Liso	2550 x 1860 x 8	103,89

052/8

D - s2, d0

APLICACIONES TRESPA® TOPLAB® VERTICAL

- *Para aplicaciones verticales en entornos funcionales y de laboratorio*
- *Muebles, paredes y campanas*

CARACTERÍSTICAS TRESPA® TOPLAB®

- *Muy fácil de limpiar*
- *Muy resistente a la mayoría de productos químicos y detergentes agresivos*
- *No favorece el crecimiento bacteriano*
- *Muy alta resistencia al rayado*
- *Calidad alimentaria*

Trespa® TopLab® Plus

Acabado CrystalMatt - Color 2 caras - Núcleo negro - Film 1 cara

Código	Color	Núcleo	Acabado	Formato (mm)	Precio/M²
052220	Pure White	Negro	Liso	3050 x 1530 x 16	224,65

052/8

Pure White

APLICACIONES TRESPA® TOPLAB® PLUS

- *Para entornos en los que la higiene, la prevención de la contaminación, el respeto al medio ambiente, la ergonomía y la seguridad son criterios esenciales.*
- *Mesas de laboratorio y encimeras*

ESTRATIFICADO COMPACTO ARPA® - FORMICA®





Estratificado compacto de alta presión para uso interior

Estratificado Compacto Arpa®

Color 2 caras - Núcleo negro y Núcleo blanco

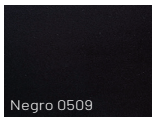
Código	Color	Núcleo	Acabado	Formato (mm)	Precio/M²
082013*	Blanco 0001	Blanco	Liso	3050 x 1300 x 8	178,10
082006	Blanco 0001	Negro	Liso	3050 x 1300 x 6	60,72
082002	Blanco 0001	Negro	Liso	3050 x 1300 x 8	75,90
082010	Blanco 0001	Negro	Liso	4200 x 1600 x 8	75,90
082003	Blanco 0001	Negro	Liso	3050 x 1300 x 10	91,20
082004	Blanco 0001	Negro	Liso	3050 x 1300 x 13	116,11
082005	Negro 0509**	Negro	Liso	3050 x 1300 x 8	79,69
082007	Gris 0565	Negro	Liso	3050 x 1300 x 8	79,69
082008	Gris 0700	Negro	Liso	3050 x 1300 x 8	79,69
082012	Gris 0211	Negro	Liso	3050 x 1300 x 8	79,69

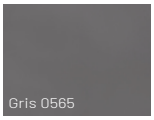
** Film 2 caras

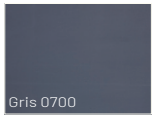
052/1

M2 *Excepto (082013) Gama Arpa® Solidcore no clasificada al fuego











NUEVO

Formica® Compacto

Color 2 caras - Núcleo negro

Código	Color	Núcleo	Acabado	Formato (mm)	RAL	Precio/M²
082015	Blanco	Negro	Mate 58	3050 x 1300 x 8	9010	75,90
082017	Negro	Negro	Mate 58	3050 x 1300 x 8	9005	79,69
082016	Gris	Negro	Mate 58	3050 x 1300 x 8	7016	79,69

052/1

D - s2, d0

APLICACIONES ESTRATIFICADO COMPACTO

- *Revestimientos:*
  - *En decoración interior*
  - *Espacios húmedos (baño-cocinas)*
  - *En entornos de higiene protegidos (hospitales- laboratorios - industria)*
  - *En entornos expuestos (lugares quereciben público)*
- *Desarrollo de vehículos de transporte*
- *Cabinas de ducha, Vestuarios ...*

CARACTERÍSTICAS ESTRATIFICADO COMPACTO

- *Alta resistencia a la humedad*
- *Alta resistencia a los agentes químicos*
- *Alta resistencia a los arañazos y golpes*
- *Facilidad de mantenimiento*
- *Calidad alimentaria*
- *Peso :*
  8,40 kg/m² (esp. 6 mm)
  11,20 kg/m² (esp. 8 mm)
  14,20 kg/m² (esp. 10 mm)
  18,20 kg/m² (esp. 13 mm)

Otros espesores, formatos o acabados, consúltenos

POLICARBONATO COMPACTO





CENTAURE SYSTEMS - LEXAN™ SG305

LEXAN™ 9030 Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030063	2050 x 1250 x 0,75	12,43
030024	2050 x 1250 x 1	16,09
030025	2050 x 1250 x 1,5	24,14
030027	2050 x 1250 x 2	25,82
030035	3050 x 2050 x 2	25,82
030028	2050 x 1250 x 3	36,90
030036	3050 x 2050 x 3	36,90
030029	2050 x 1250 x 4	49,21
030037	3050 x 2050 x 4	49,21
030030	2050 x 1250 x 5	61,50
030038	3050 x 2050 x 5	61,50
030031	2050 x 1250 x 6	73,81
030039	3050 x 2050 x 6	73,81
030032	2050 x 1250 x 8	98,39
030040	3050 x 2050 x 8	98,39
030033	2050 x 1250 x 9,5	123,01
030041	3050 x 2050 x 9,5	123,01
030026	2050 x 1250 x 12	154,90
030034	3050 x 2050 x 12	154,90

B-s1,d0 2 a 6 mm

5

LEXAN™ SG305 Antireflex Incoloro

Protegido UV 2 caras

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030001	3050 x 2050 x 3	54,80
030002	3050 x 2050 x 4	73,06

B-s1,d0 2 a 6 mm

5

Policarbonato Incoloro UV

Protegido UV 2 caras

Código		Formato (mm)	Precio/M²
030130**		2050 x 1220 x 0,5	12,43
030115*		2050 x 1250 x 0,75	12,43
030108*		2050 x 1250 x 1	16,09
030109*		2050 x 1250 x 1,5	24,14
030101		2050 x 1250 x 2	28,40
030043	F30243	3050 x 2050 x 2	28,40
030102		2050 x 1250 x 3	42,60
030003	F30203	3050 x 2050 x 3	42,60
030114		3050 x 2100 x 3	42,60
030139		7000 x 2100 x 3	42,60
030103		2050 x 1250 x 4	56,80
030004	F30204	3050 x 2050 x 4	56,80
030097		3050 x 2100 x 4	56,80
030332		3120 x 2100 x 4	56,80
030122		4050 x 2100 x 4	56,80
030009		7000 x 2100 x 4	56,80
030104		2050 x 1250 x 5	71,00
030005	F30205	3050 x 2050 x 5	71,00
030105		2050 x 1250 x 6	85,19
030006	F30206	3050 x 2050 x 6	85,19
030010		7000 x 2100 x 6	85,19
030106		2050 x 1250 x 8	113,58
030007	F30207	3050 x 2050 x 8	113,58
030107		2050 x 1250 x 10	141,97
030047	F30247	3050 x 2050 x 10	141,97
F30261		3050 x 2050 x 12	170,36
F30227		3050 x 2050 x 15	252,78

*UV 1 cara ** Sin protección UV

2

B-s1,d0 0,8 a 6 mm para código columna izquierda

B-s1,d0 2 a 5 mm para código columna derecha


MARTY SPORTS - Stade de SAINT SYMPHORIEN METZ


EIFFAGE

LEXAN™ EXELL D ST Grabado Incoloro
Protegido UV 2 caras

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030136	3050 x 2050 x 3	46,86
030137	3050 x 2050 x 4	62,48
030138	3050 x 2050 x 6	93,71

UV 2

LEXAN™ F2000 Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030015	2050 x 1250 x 2	68,85
030016	2050 x 1250 x 3	103,26

3

EN 45 545 2 a 4 mm
Norma ferroviario HL1, HL2, HL3

V-2 - 2 mm
V-0 - 3 a 6 mm

LEXAN™ F2000 Opal WH6D060X

Código	Formato (mm)	Transmisión Luminosa	Precio/M²
030045	2050 x 1250 x 2	52%	75,73
030046	2050 x 1250 x 3	43%	113,60

3

EN 45 545 2 a 4 mm
Norma ferroviario HL1, HL2, HL3

V-2 - 2 mm
V-0 - 3 a 6 mm

LEXAN F2000A
Aplicaciones Aeronauticas
Certificaciones FST (Fire, Smoke, Toxicity)

LEXAN F2500
Aplicaciones Electricas
UL 94 V0

Policarbonato Blanco Opal
Protegido UV 2 caras

Código	Formato (mm)	Trans. Lum.	Precio/M²
030318	3050 x 2050 x 3	28%	44,73
030320	3050 x 2050 x 4	19%	59,64

B-s1,d0

UV 2

LEXAN™ EXELL D Opal Bright WH7D1360
Protegido UV 2 caras

Código	Formato (mm)	Trans. Lum.	Precio/M²
030070	3050 x 2050 x 3	47%	56,08
030071	3050 x 2050 x 4	41%	74,77
030128	3050 x 2050 x 5	41%	93,46

B-s1,d0 2 à 6 mm

UV 6

LEXAN™ Blanco WH6D060X

UV

Código	Color	Formato (mm)	Trans. Lum.	Precio/M²
030017	Opal	3050 x 2050 x 3	55%	42,47
030018	Opal	3050 x 2050 x 4	46%	56,80

5

Policarbonato Ahumado Marron
Protegido UV 2 caras

Código	Formato (mm)	Tran. Lum.	Precio/M²
030117	3050 x 2050 x 3	50%	48,99
030118	3050 x 2050 x 4	50%	65,32
030119	3050 x 2050 x 5	50%	81,65
030120	3050 x 2050 x 6	50%	97,97

B-s1,d0

UV 2

TUFFAK® Policarbonato Espejo plata
Protegido 1 cara

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
030333	Plata	3050 x 2030 x 3	119,40

14

VENTAJAS POLICARBONATO COMPACTO

- *Amplia gama de temperaturas (-40° à +120°)*
- *Gran resistencia al impacto*

POLICARBONATO COMPACTO OPACO





GEPAX™ Negro Opaco 7006

Arenoso 1 cara

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030050	2050 x 1250 x 2	43,01
030051	3050 x 2050 x 3	65,26

B-s2,d0

4

LEXAN™ DSP 1556 Negro Rugoso

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030072	3050 x 2050 x 3	46,04
030073	3050 x 2050 x 4	61,41

4

Policarbonato LEXAN Anti-abrasión

PARAMETROS / PRODUCTOS	MARGARD MR5E	MARGARD MRX
ANTI Abrasión (según ASTDM D1044)	+++++	+++
CALIDAD OPTICA	+++++	+++
RESISTENCIA UV	Garantia 7 años	Garantia 5 años
Clasificación Fuego (1)	Euroclass No Testado UL 94 V0 esp. 9.5 a 12mm	Euroclass C-s3,d0 en 6mm
Protección máquinas / CAJA	Idem LEXAN 9030 según EN 12417	Idem LEXAN 9030 según EN 23125* Norma más recente
NORMAS Ingenierias agrícolas, forestales y TP	ECE R43 3 a 12mm	No testado
NORMA Anti GRAFFITI	Según NF F 31-112 G1/G2 UNI9186 3 a 5mm	No testado
NORMA Anti EFFRACCION	Según EN 356 P4 en esp.5 y 6mm	No testado
Otras NORMAS	DIN 5510-2 Ferroviario S4/SR2/ST2 en esp. 5 y 6mm NF F 16-101 Ferroviario M2/F2 3-8mm	No testado
PLEGADO Y MECANIZADO (2)	NO	NO

(1) Calidadess MR5FR o MRXFR bajo pedido (2) Calidad FMR5XT bajo pedido

		INCOLORO		OPACO
	LEXAN® 9030	MARGARD®	F2000	GEPAX® Negro
Densidad	1,20	1,20	1,24	1,20
Módulo de Flexión ISO 178	2300	2500	2300	2200
Certificado ROHS	Sí	Sí	Sí	Sí
Certificado al fuego	M1	Bajo pedido	M2 / F2	M1
Temperatura de uso °C	- 40° / + 120°	- 40° / +120°	- 40° / + 120°	- 30° / + 110°
Certificado alimentario	No	No	No	No
Estabilización UV	Buena	Sí	No	No

		INCOLORO		OPACO
	LEXAN® 9030	MARGARD®	F2000	GEPAX® Negro
Pegado, termoformado, plegado en calor	Sí	No	Sí	Sí
Plegado en frío	Sí	No	Sí	Sí
Lijado	Sí	Sí	Sí	Sí
Impresión	Sí	Sí	Sí	Sí

PC COMPACTO ANTI-ABRASIÓN Y ANTIESTÁTICO



MARGARD™ Calidad Anti-abrasion MR5E

Protegido UV 2 caras - Anti-abrasión 2 caras

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
033004	Incoloro	3000 x 2000 x 3	129,16
033005	Incoloro	3000 x 2000 x 4	146,00
033006	Incoloro	3000 x 2000 x 5	167,08
033007	Incoloro	3000 x 2000 x 6	186,01
033008	Incoloro	3000 x 2000 x 8	240,60
033009	Incoloro	3000 x 2000 x 9,5	292,15
033003	Incoloro	3000 x 2000 x 12	356,09
033011	Verde	3000 x 2000 x 6	224,48
033010	Verde	3000 x 2000 x 8	290,37

UV · 10 AÑOS · UL

030/7

LEXAN™ EXTRITE™ 112 Calidad Anti-abrasión

NUEVO

Protegido UV 2 caras - Anti-abrasión 2 caras

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
033025	Incoloro	3050 x 2050 x 4	104,40
033026	Incoloro	3050 x 2050 x 5	121,95
033027	Incoloro	3050 x 2050 x 6	141,93
033028	Incoloro	3050 x 2050 x 8	177,48

B-s1,d0 2 a 6 mm

UV · 15 AÑOS · UL

030/8

Policarbonato Antiestático Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
030098	3000 x 2000 x 4	320,84
030099	3000 x 2000 x 5	371,12
030100	3000 x 2000 x 6	425,80
030140	3000 x 2000 x 8	487,53

B1

13

CARACTERÍSTICAS
MARGARD™ - EXTRITE™

- *Gran resistencia a la abrasión, a los intemperies y a los impactos*
- *Resistencia química de primer orden*

APLICACIONES
MARGARD™ - EXTRITE™

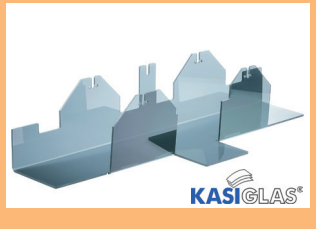
- **MR5E :** *Unicamente para aplicaciones planas : Cristal anti-vandalismo, pantallas de securidad, pantalla acústica reflejas*
- **EXTRITE™ :** *Protección de máquinas, pantalla acústica - antiruido, objetos*

VENTAJAS
MARGARD™ - EXTRITE™

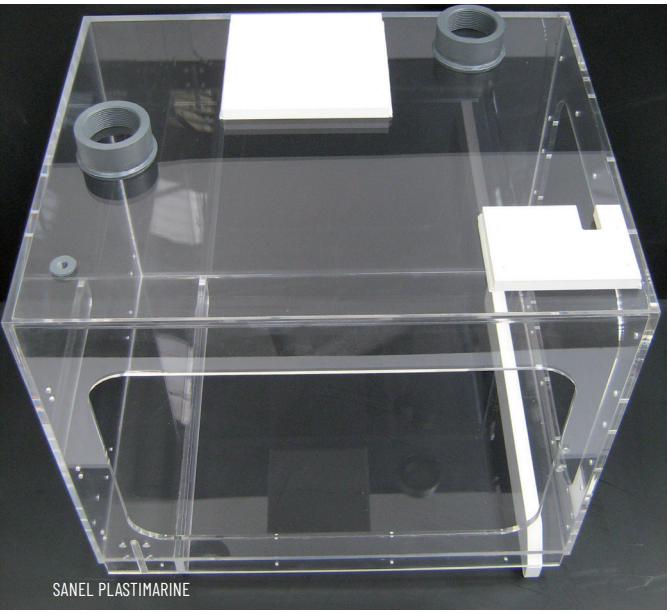
- *Garantía 10 años contra la rotura (MR5E)*
- *Garantía 7 años contra la pérdida de transmisión luminosa y defectos de revestimiento (MR5E)*
- *Garantía de 15 años contra la rotura, amarilleamiento y pérdida de transmisión luminosa (EXTRITE™).*
- *Resistencia UV*
- *Termoformable (EXTRITE™)*

APLICACIONES
PC ANTIESTÁTICO

- *Protección máquinas electrónicas*
- *Utilización en sala blancoa*
- *Utilización en un medio ATEX (ATmosfera EXplosiva)*



PMMA COLADA INCOLORO


SANEL PLASTIMARINE



DECOVOLUME

ALTUGLAS™ Colada Incoloro

Código	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
100015	100.10000	3050 x 2030 x 2	32,27
010103	100.10000	2000 x 1220 x 3	32,80
010042	100.10000	3050 x 2030 x 3	29,81
010104	100.10000	2000 x 1220 x 4	41,74
010043	100.10000	3050 x 2030 x 4	37,94
010105	100.10000	2000 x 1220 x 5	49,68
010044	100.10000	3050 x 2030 x 5	45,17
010106	100.10000	2000 x 1220 x 6	59,62
010045	100.10000	3050 x 2030 x 6	54,20
010070	100.10000	2000 x 1220 x 8	79,49
010046	100.10000	3050 x 2030 x 8	72,26
010071	100.10000	2000 x 1220 x 10	99,36
010038	100.10000	3050 x 2030 x 10	90,33
010072	100.10000	2000 x 1220 x 12	125,27
010039	100.10000	3050 x 2030 x 12	113,88
010110	100.10000	2000 x 1220 x 15	164,42
010040	100.10000	3050 x 2030 x 15	149,47
010111	100.10000	2000 x 1200 x 20	229,66
010041	100.10000	3050 x 2030 x 20	208,78
010112	100.10000	2000 x 1200 x 25	267,96

(2000x1220mm) 1

(3050x2030mm) 7

ALTUGLAS™ Colada Bloque Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
011001	2000 x 1200 x 30	389,92
011008	3050 x 2030 x 30	449,06
011002	2000 x 1200 x 40	519,89
011028	3000 x 2000 x 40	614,59
011003	2000 x 1200 x 50	746,72
011004	2000 x 1200 x 60	935,34
011006	1010 x 1220 x 100	2231,10

010/13

Altuglas™ Colada Impacto 30% Incoloro

Código	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
010432	174.10000	3050 x 2030 x 3	34,30
010433	174.10000	3050 x 2030 x 5	51,95
010434	174.10000	3050 x 2030 x 8	83,79

16

ALTUGLAS™ Colada Incoloro Granito 2F

Código	Referencia de Color	Formato (mm)	Precio/M²
010190	122.10000	2000 x 1220 x 4	50,52
010191	122.10000	2000 x 1220 x 6	75,78
010192	122.10000	2000 x 1220 x 8	101,04

10

Barra Cuadrada PMMA Colada Incoloro

Código	Sección en mm	Largo en mm	Precio/U
019001	10 x 10	2000	13,38
019002	15 x 15	2000	25,19
019003	20 x 20	2000	38,57
019004	25 x 25	2000	57,08
019005	30 x 30	2000	80,70
019006	40 x 40	2000	116,13
019007	50 x 50	2000	192,09

010/19

ALTUGLAS™ Colada Shieldup Incoloro

Código	Formato (mm)	Referencia de Color	Precio/M²
010416	3050 x 2030 x 3,2	190.10000	81,70

6

RECOMENDACIONES
ALTUGLAS™ Shieldup para la industria del automóvil, náutica, transporte y aviación (parabrisas reforzados)

PMMA COLADA INCOLORO - BLANCO


BIOCORAIL


AFC - Culasse en PMMA Coulé



Barra Redonda PMMA Colada Incoloro

Código	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/U
016011	7	2000	6,80
016001	8	2000	6,46
016002	10	2000	8,73
016003	12	2000	11,38
016019	14	2000	16,14
016004	16	2000	18,98
016012	18	2000	23,36
016005	20	2000	27,17
016013	22	2000	29,38
016006	25	2000	41,34
016007	30	2000	55,65
016008	35	2000	68,74
016009	40	2000	85,12
016010	50	2000	144,06
016014	60	1000	129,21
016015	70	1000	191,63
016016	80	1000	246,98
016017	90	1000	295,26
016018	100	1000	356,02
016020	110	1000	434,11
016021	120	1000	540,58
016023	150	1000	1067,16

010/18

CARACTERÍSTICAS
SHIELDUP

- *Ultra resistente al impacto*
- *Ultra resistente a las agresiones químicas*
- *Resistente a los arañazos y a los UV*
- *Termoformable*

ALTUGLAS™ Colada Blanco Difuso

Código	Formato (mm)	Ref. Color	Trans. Lum.	Precio/M²
010001	3050 x 2030 x 3	100.27000	40%	31,30
010002	3050 x 2030 x 4	100.27000	40%	39,83
010003	3050 x 2030 x 5	100.27000	40%	47,42
010004	3050 x 2030 x 6	100.27000	40%	56,91
010080	3050 x 2030 x 8	100.27000	40%	75,87
010081	3050 x 2030 x 10	100.27000	40%	97,68
010288	3050 x 2030 x 15	100.27000	40%	161,65
010290	3050 x 2030 x 20	100.27000	40%	225,78
010029	3050 x 2030 x 3	100.27018	82%	31,30
010030	3050 x 2030 x 4	100.27018	82%	39,83
010113	3050 x 2030 x 5	100.27018	82%	47,42
010114	3050 x 2030 x 6	100.27018	82%	56,91
100074	3050 x 2030 x 8	100.27018	70%	76,30
100075	3050 x 2030 x 10	100.27018	70%	95,38
010398	3050 x 2030 x 15	100.27018	70%	161,65
010406	3050 x 2030 x 3	100.27085	90%	34,29

9

ALTUGLAS™ Colada Bloque Opal

Código	Ref. Color	Trans. Lum.	Formato (mm)	Precio/M²
011030	160.27085	90%	2000 x 1200 x 30	487,40

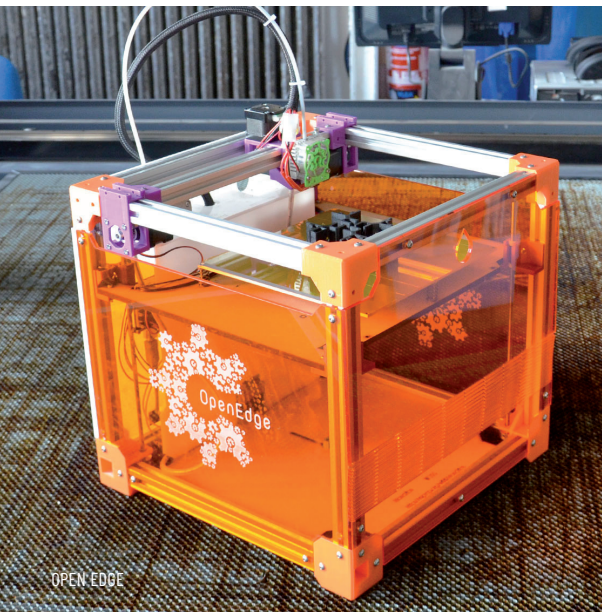
010/13

ALTUGLAS™ Colada Blanco Opaco

Código	Ref. Color	Formato (mm)	Precio/M²
010005	100.47010	3050 x 2030 x 3	31,30
010006	100.47010	3050 x 2030 x 4	39,83
010116	100.47010	3050 x 2030 x 5	47,42
010117	100.47010	3050 x 2030 x 6	56,91
010118	100.47010	3050 x 2030 x 8	75,87
010119	100.47010	3050 x 2030 x 10	97,68
010289	100.47010	3050 x 2030 x 15	161,65
010381	100.47010	3050 x 2030 x 20	225,78

12

PMMA COLADA COLORES



OPEN EDGE


PLEXINAUTIC

ALTUGLAS™ Colada Colores

Código	Color	Ref. Color	Formato (mm)	Precio/M²
010052	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 3	36,02
010053	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 4	45,84
010115	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 5	54,57
010082	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 6	65,48
010083	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 8	87,32
128005	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 10	109,13
010273	Negro	101.48000	3050 x 2030 x 15	163,69
010291	Negro	101.48000	2000 x 1200 x 20	240,10
010084	Gris	100.48007	3050 x 2030 x 3	36,02
010032	Gris	100.48074	3050 x 2030 x 3	36,02
010011	Azul	100.43002	3050 x 2030 x 3	36,02

20

ALTUGLAS™ Colada Transparante Colorado

Código	Color	Formato (mm)	Ref. Color	Trans. Lum.	Precio/M²
010035	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.12000	35%	36,02
010094	Azul	3050 x 2030 x 3	100.13000	30%	36,02
010095	Azul	3050 x 2030 x 3	100.13066	49%	36,02
010085	Naranja	3050 x 2030 x 3	100.15000	47%	36,02
010059	Verde	3050 x 2030 x 3	100.14000	12%	36,02
010088	Verde	3050 x 2030 x 6	100.14004	51%	65,48
010089	Verde	3050 x 2030 x 8	100.14004	51%	87,32
010090	Verde	3050 x 2030 x 10	100.14004	51%	109,13
010149	Verde	3050 x 2030 x 6	100.14028	75%	65,48
010150	Verde	3050 x 2030 x 8	100.14028	75%	87,32
010388	Verde	3050 x 2030 x 10	100.14028	75%	109,13
010078	Aqua Look	3050 x 2030 x 8	100.13032	66%	87,32

4

ALTUGLAS™ Colada Color Difuso

Código	Color	Formato (mm)	Ref. Color	Trans. Lum.	Precio/M²
010054	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22001	13%	36,02
010055	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22002	20%	36,02
010056	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22003	10%	36,02
010057	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22004	13%	36,02
010422	Rojo	3050 x 2030 x 5	100.22004	-	1,00
010210	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22006	14%	36,02
010211	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22013	14%	36,02
010431	Rojo	3050 x 2030 x 4	100.22013	-	48,01
010058	Rojo	3050 x 2030 x 3	100.22017	11%	36,02
010120	Ivori	3050 x 2030 x 3	100.21013	28%	36,02
010036	Rosa	3050 x 2030 x 3	100.22007	23%	36,02
010007	Azul	3050 x 2030 x 3	100.23000	13%	36,02
010008	Azul	3050 x 2030 x 3	100.23003	15%	36,02
010009	Azul	3050 x 2030 x 3	100.23004	4%	36,02
010010	Azul	3050 x 2030 x 3	100.23008	5%	36,02
010065	Azul	3050 x 2030 x 3	100.23010	4%	36,02
010066	Azul	3050 x 2030 x 3	100.23012	14%	36,02
010034	Naranja	3050 x 2030 x 3	100.25001	14%	36,02
010062	Verde	3050 x 2030 x 3	100.24003	3%	36,02
010060	Verde	3050 x 2030 x 3	100.24001	9%	36,02
010064	Verde	3050 x 2030 x 3	100.24013	-	36,02
010093	Verde	3050 x 2030 x 3	100.24015	6%	36,02
010427	Verde	3050 x 2030 x 5	100.24015	-	1,00
010048	Amarillo	3050 x 2030 x 3	100.21003	24%	36,02
010050	Amarillo	3050 x 2030 x 3	100.21030	23%	36,02
010195	Amarillo	3050 x 2030 x 3	100.21045	16%	36,02
010020	Champagne	3050 x 2030 x 3	100.21007	27%	36,02

4

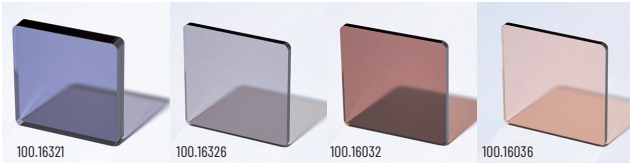
Los datos de transmisión luminosa se miden por un espesor de 3 mm , y se indican de manera informativa. No podrán en ningún caso comprometer nuestra responsabilidad.

ALTUGLAS™ Colada Ahumado

Código	Color	Formato (mm)	Ref. Color	Trans. Lum.	Precio/M²
010012	Bronce oscuro	3050 x 2030 x 3	100.16032	28%	34,46
010014	Bronce oscuro	3050 x 2030 x 6	100.16032	28%	62,63
010015	Bronce oscuro	3050 x 2030 x 8	100.16032	28%	83,51
010389	Bronce oscuro	3050 x 2030 x 12	100.16032	28%	130,96
010390	Bronce oscuro	3050 x 2030 x 15	100.16032	28%	185,55
010016	Bronce claro	3050 x 2030 x 3	100.16036	62%	34,46
010017	Bronce claro	3050 x 2030 x 4	100.16036	62%	43,84
010018	Bronce claro	3050 x 2030 x 6	100.16036	62%	62,63
010019	Bronce claro	3050 x 2030 x 8	100.16036	62%	83,51
010151	Bronce claro	3050 x 2030 x 10	100.16036	62%	104,37
010391	Bronce claro	3050 x 2030 x 12	100.16036	62%	130,96
010392	Bronce claro	3050 x 2030 x 15	100.16036	62%	185,55
010022*	Ahumado gris	3050 x 2030 x 3	100.16026	51%	34,46
010023*	Ahumado gris	3050 x 2030 x 4	100.16026	51%	43,84
010424	Ahumado gris	3050 x 2030 x 4	100.16213	-	43,84
010446	Ahumado gris	3050 x 2030 x 6	100.16326	51%	62,63
010447	Ahumado gris	3050 x 2030 x 8	100.16326	51%	83,51
010448	Ahumado gris	3050 x 2030 x 10	100.16326	51%	104,37
010451	Ahumado gris	3050 x 2030 x 12	100.16326	51%	130,96
010452	Ahumado gris	3050 x 2030 x 15	100.16326	51%	185,55
010425	Ahumado azul	3050 x 2030 x 4	100.16216	-	43,84
010436	Ahumado azul	3050 x 2030 x 6	100.16321	44%	62,63
010437	Ahumado azul	3050 x 2030 x 8	100.16321	44%	83,51
010438	Ahumado azul	3050 x 2030 x 10	100.16321	44%	104,37
010479*	Ahumado azul	3050 x 2030 x 12	100.16321	44%	130,96
010441	Ahumado azul	3050 x 2030 x 15	100.16321	44%	185,55
010421	Ahumado azul	3050 x 2030 x 4	100.18039	-	43,84
010426	Ahumado negro	3050 x 2030 x 4	100.18009	-	43,84

* Hasta agotar existencias
Parada de producción cód. 100.16021 substituida por cód. 100.16321
Parada de producción cód. 100.16026 substituida por cód. 100.16326

11



VENTAJAS
PMMA COLOR AHUMADO

- *Protege de una luz directa y viva*
- *Palet de tintas del gris al marrón ahumado oscuro*
- *Gran capacidad para filtrar los UV*

ALTUGLAS™ Colada Mono Satin

Código	Color	Formato (mm)	Ref. Color	Trans. Lum.	Precio/M²
141000	Incoloro	3050 x 2030 x 3	121.10000	90%	34,27
010277	Opal	3050 x 2030 x 3	121.27000	39%	35,99

17

ALTUGLAS™ Colada Dual Satin

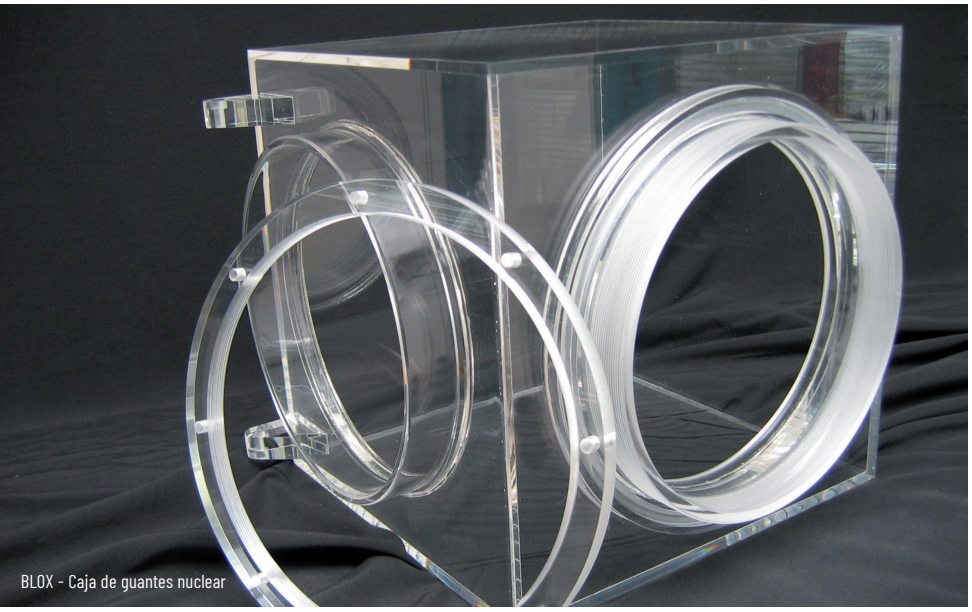
Código	Color	Formato (mm)	Ref. Color	Trans. Lum.	Precio/M²
010077	Incoloro	3050 x 2030 x 3	145.10000	90%	43,21
010124	Incoloro	3050 x 2030 x 4	145.10000	90%	54,97
010145	Incoloro	3050 x 2030 x 5	145.10000	90%	65,55
010125	Incoloro	3050 x 2030 x 6	145.10000	90%	78,52
010126	Incoloro	3050 x 2030 x 8	145.10000	90%	104,77
010146	Incoloro	3050 x 2030 x 10	145.10000	90%	131,07
010358	Incoloro	3050 x 2030 x 15	145.10000	90%	196,61
010170	Blanco	3050 x 2030 x 3	145.27014	78%	45,37
010127	Blanco	3050 x 2030 x 4	145.27014	78%	57,72
010172	Blanco	3050 x 2030 x 5	145.27014	78%	68,83
010128	Blanco	3050 x 2030 x 6	145.27014	78%	82,46
010129	Blanco	3050 x 2030 x 8	145.27014	78%	110,10
145705	Blanco	3050 x 2030 x 10	145.27014	78%	137,52
010412	Blanco	3050 x 2030 x 15	145.27014	78%	206,44
010280	Gris	3050 x 2030 x 4	145.18018	50%	63,22
101056	Gris	3050 x 2030 x 6	145.18018	50%	90,30
010281	Rojo	3050 x 2030 x 4	145.12018	37%	63,22
010282	Rojo	3050 x 2030 x 6	145.12018	37%	90,30
010133	Azul	3050 x 2030 x 4	145.13040	9%	63,22
010136	Azul	3050 x 2030 x 4	145.23074	63%	63,22
010137	Azul	3050 x 2030 x 6	145.23074	73%	90,30
010279	Naranja	3050 x 2030 x 4	145.15007	52%	63,22
145153	Naranja	3050 x 2030 x 6	145.15007	52%	90,30

2

APLICACIONES
PMMA SATIN

- *Expositores*
- *Soporte, vitrinas*
- *Instalaciones interiores*

PMMA EXTRUSIÓN INCOLORO - RECICLADO


BLOX - Caja de guantes nuclear


FORM XL

PMMA Extrusión Incoloro

Código		Formato (mm)	Precio/M²
012018		3050 x 2050 x 1,5	18,14
012165		2050 x 1250 x 2	17,28
012166		2050 x 1525 x 2	17,28
012167	012206	3050 x 2050 x 2	17,28
012171		4050 x 2050 x 2	18,15
012172	012207 012023*	3050 x 2050 x 2,5	21,60
012173		2050 x 1250 x 3	25,92
012174		2050 x 1525 x 3	25,92
012175	012208	3050 x 2050 x 3	25,92
012148		3050 x 2100 x 3	27,21
012177		4050 x 2050 x 3	27,21
012142		2050 x 1250 x 4	34,55
F12035		2050 x 1525 x 4	34,55
012025	012209	3050 x 2050 x 4	34,55
012109		3050 x 2100 x 4	36,27
012047		4050 x 2050 x 4	36,27
012160		4050 x 2100 x 4	36,27
012185		2050 x 1250 x 5	43,20
012186		2050 x 1525 x 5	43,20
012187	012210	3050 x 2050 x 5	43,20
012188		4050 x 2050 x 5	45,36
012144		2050 x 1250 x 6	51,84
F12037		2050 x 1525 x 6	51,84
012027	012211	3050 x 2050 x 6	51,84
012192		2050 x 1250 x 8	69,12
012193		2050 x 1525 x 8	69,12
012194	012212	3050 x 2050 x 8	69,12
012137		2050 x 1250 x 10	86,40
F12039		2050 x 1525 x 10	86,40

PMMA Extrusión Incoloro

Código		Formato (mm)	Precio/M²
012019	012213*	3050 x 2050 x 10	86,40
012020	012214*	3050 x 2050 x 12	105,68
012138		2050 x 1250 x 15	149,04
F12040		2050 x 1525 x 15	149,04
012021	012215*	3050 x 2050 x 15	149,04
012146		2050 x 1250 x 20	207,36
F12041		2050 x 1525 x 20	207,36
012043	012216*	3050 x 2050 x 20	207,36
012044		3050 x 2000 x 25	302,40

* Hasta agotar existencias

ALTUGLAS™ EX R-LIFE Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
012218	3050 x 2050 x 3	31,10
012217	3050 x 2050 x 5	51,84
012219	3050 x 2050 x 8	82,94

012/14

VENTAJAS ALTUGLAS R-LIFE

75% material reciclado

- *Fabricado con un mínimo de 75% de PMMA reciclado*

VENTAJAS PMMA EXTRUSIÓN

- *Termoformable*
- *Mejores tolerancias de espesor que el PMMA Colada*



MULTIFORM



PMMA Extrusión Blanco Difuso

Código	Formato (mm)	Transmisión Luminosa	Precio/M²
F12103	3050 x 2050 x 2	32%	19,06
200242	4050 x 2050 x 2	32%	21,01
F12151	3050 x 2050 x 2	82%	19,06
F12104	3050 x 2050 x 3	25%	28,59
F12149	4050 x 2050 x 3	25%	30,01
200263	6050 x 2050 x 3	25%	32,88
F12109	3050 x 2050 x 3	75%	28,59
200251	4100 x 2050 x 3	75%	30,02
F12105	3050 x 2050 x 4	19%	38,12
F12150	4050 x 2050 x 4	19%	40,02
200264	6050 x 2050 x 4	19%	43,84
F12132	3050 x 2050 x 4	70%	38,12
F12106	3050 x 2050 x 5	16%	47,65
200245	4050 x 2050 x 5	16%	50,03
F12108	3050 x 2050 x 6	14%	57,19

4

PMMA Extrusión Blanco Opaco

Código	Formato (mm)	Precio/M²
012089	3050 x 2050 x 2	19,06
012052	3050 x 2050 x 3	28,59
012053	3050 x 2050 x 4	38,12
012054	3050 x 2050 x 5	47,65
012095	3050 x 2050 x 6	57,19
012096	3050 x 2050 x 8	76,24
012097	3050 x 2050 x 10	95,30

3

PMMA Extrusión Estructura

Código	Tipo	Formato (mm)	Precio/M²
012031	Punta de diamante	3000 x 1400 x 3	34,21
012012	Cristales de hielo	3000 x 1400 x 3	34,21

6

PMMA Extrusión Negro

Código		Formato (mm)	Precio/M²
012010	F12110	3050 x 2050 x 2	21,91
012011	F12111	3050 x 2050 x 3	31,31
012055	F12155	3050 x 2050 x 4	41,72
012056	F12156	3050 x 2050 x 5	52,16
012057	F12157	3050 x 2050 x 6	58,50
012083	F12183	3050 x 2050 x 8	87,54
012084	F12184	3050 x 2050 x 10	109,60

5

Optix® PMMA Extrusión Espejo

Código	Tipo	Formato (mm)	Precio/M²
014003	Espejo plata	3050 x 2030 x 2	57,21
014004	Espejo plata	3050 x 2030 x 3	68,46
014006	Espejo plata	3050 x 2030 x 5	109,54
014005	Espejo Oro	3050 x 2030 x 3	100,76
014007	Espejo Rojo	3050 x 2030 x 3	105,37
014009	Espejo Antracite	3050 x 2030 x 3	105,37
014010	See-Thrue	2440 x 1220 x 3	153,65

012/11

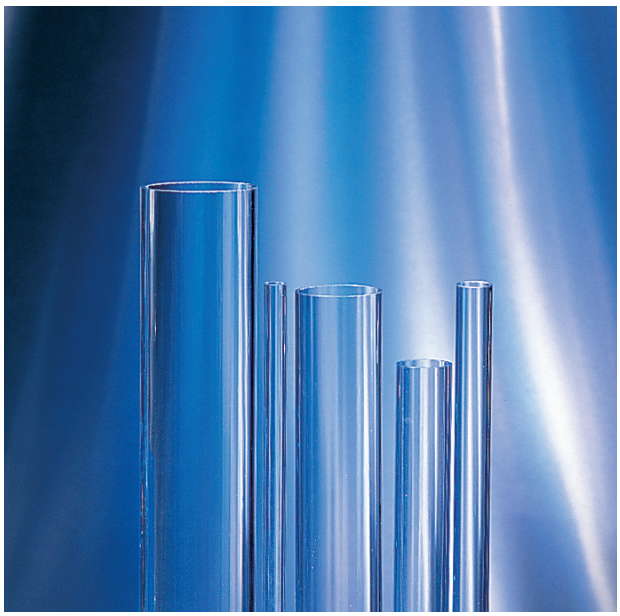
CARACTERÍSTICAS
ESPEJO SEE-THRUE

- *Calidad de espejo unidireccional: le permite ver a través del reverso sin ser visto*



PMMA EXTRUSIÓN ANTIREFLEX - IMPACTO





PMMA Extrusión Impacto 100% Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
F13105	3050 x 2050 x 2	33,27
F13101	3050 x 2050 x 3	47,53
F13102	3050 x 2050 x 4	63,37
F13103	3050 x 2050 x 5	79,21
F13104	3050 x 2050 x 6	95,06

012/9

PMMA Extrusión Impacto 100% Opal

Código	Formato (mm)	Transmisión Luminosa	Precio/M²
F13106	3050 x 2050 x 3	25%	49,90
F13107	3050 x 2050 x 4	-	66,54

012/9

Los datos de transmisión luminosa se miden por un espesor de 3 mm , y se indican de manera informativa. No podrán en ningún caso comprometer nuestra responsabilidad.

PMMA Extrusión Antireflex - 1cara mate

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
012158	Incoloro	3050 x 2050 x 2	25,71
012159	Incoloro	3050 x 2050 x 3	38,55

13

RECOMENDACIONES
Productos de pegado y mantenimiento de PMMA
Ver página 58

CARACTERÍSTICAS
PMMA IMPACTO

	PMMA Impacto 100%
Densidad (g/cm³)	1,17
Resistencia a la tracción (MPa)	46
Módulo de flexión (MPa)	1900
Alargamiento a la rotura (%)	40
Dureza Rockwell	60
Resistencia a los golpes (kJ/m²)	6,3

APLICACIONES
PMMA IMPACTO

- *Mobiliario urbano*
- *Rotulación*
- *Parabrisas para motos*

VENTAJAS
PMMA IMPACTO

- *Alta resistencia al impacto*
- *Alta resistencia a los productos químicos*
- *Asegura una extracción perfecta de las piezas después del termoformado*

Tubo PMMA Extrusión Incoloro (2000 mm)

Código	Diam/ext. (mm)	Diam/int. (mm)	Esp. (mm)	Cond.	Precio/ML
017042	7	5	1	10	1,76
017043	8	4	2	10	2,17
017001	10	6	2	10	1,76
017044	10	7	1,5	10	1,39
017045	12	6	3	10	2,55
017002	12	8	2	10	1,91
017046	12	10	1	10	1,39
017011	13	9	2	10	2,15
017047	14	8	3	10	2,88
017048	14	10	2	10	2,31
017049	15	9	3	10	3,08
017003	15	11	2	10	2,51
017012	16	12	2	10	2,63
017050	18	12	3	10	3,08
017051	18	14	2	10	2,88
017052	20	14	3	10	3,89
017004	20	16	2	10	3,09
017053	22	16	3	5	4,73
017013	22	18	2	5	3,62
017014	24	20	2	5	3,85
017015	25	19	3	5	5,00
017040	25	21	2	5	3,74
017016	26	20	3	5	5,44
017017	28	22	3	5	5,28
017054	30	20	5	5	7,41
017055	30	22	4	5	6,54
017018	30	24	3	5	5,36
017005	30	26	2	5	3,90
017056	32	26	3	5	6,29
017019	32	28	2	5	4,63
017020	34	30	2	5	4,73
017021	36	30	3	5	6,74
017057	36	32	2	5	6,64
017022	38	32	3	1	6,96
017058	40	30	5	1	10,28
017059	40	32	4	1	8,88
017006	40	34	3	1	7,21
017039	40	36	2	1	5,13
017023*	44	38	3	1	10,27
017024*	45	39	3	1	10,33
017060*	50	40	5	1	13,20
017061*	50	42	4	1	11,24
017007*	50	44	3	1	9,65
017041*	50	46	2	1	7,98
017062*	60	50	5	1	18,04
017063*	60	52	4	1	14,15

Tubo PMMA Extrusión Incoloro (2000 mm)

Código	Diam/ext. (mm)	Diam/int. (mm)	Esp. (mm)	Cond.	Precio/ML
017008	60	54	3	1	11,84
017064	60	56	2	1	9,54
017065	64	60	2	1	10,33
017066	70	60	5	1	19,07
017025	70	64	3	1	13,94
017067	70	66	2	1	12,09
017068	76	68	4	1	18,21
017069	80	70	5	1	22,37
017070	80	72	4	1	18,43
017009	80	74	3	1	15,37
017071	80	76	2	1	16,29
017072	90	80	5	1	26,34
017073	90	82	4	1	21,71
017026	90	84	3	1	17,76
017074	90	86	2	1	13,94
017075	100	90	5	1	28,76
017076	100	92	4	1	24,63
017010	100	94	3	1	19,80
017077	110	100	5	1	30,39
017078	110	102	4	1	28,69
017027	110	104	3	1	20,98
017079	120	110	5	1	33,24
017080	120	112	4	1	28,73
017028	120	114	3	1	22,86
017081	125	115	5	1	37,41
017029	125	119	3	1	21,63
017030	130	122	4	1	31,80
017031	134	124	5	1	40,30
017082	134	128	3	1	23,31
017083	150	140	5	1	39,69
017084	150	142	4	1	32,60
017032	150	144	3	1	27,74
017085	160	150	5	1	44,46
017086	160	152	4	1	36,20
017033	160	154	3	1	27,63
017087	180	170	5	1	50,65
017088	180	172	4	1	41,75
017034	180	174	3	1	34,79
017089	200	190	5	1	53,49
017090	200	192	4	1	45,12
017035	200	194	3	1	36,83
017036	240	232	4	1	58,49
017091	250	240	5	1	80,99
017037	250	242	4	1	65,37
017092	250	244	3	1	50,62
017038	300	292	4	1	124,87

* Largo 2050 mm

012/10

PS ANTICHOQUE


DIPLEX


REVOLUPLAST / SAVOIE PLAST

PS Antichoque
Film 1 cara

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
071011	Blanco	2000 x 1200 x 1	5,97
071015	Blanco	2050 x 1050 x 1	5,97
600200	Blanco	3050 x 2050 x 1	5,97
071046	Blanco	3050 x 2050 x 1,5	8,95
071012	Blanco	2000 x 1200 x 2	11,93
071017	Blanco	2050 x 1050 x 2	11,93
071038	Blanco	3050 x 2050 x 2	11,93
071039	Blanco	3050 x 2050 x 3	17,89
071040	Blanco	3050 x 2050 x 4	23,85
071044	Blanco	3050 x 2050 x 5	29,82
071006	Negro	3000 x 1200 x 1,5	9,38
071049	Negro	3050 x 2050 x 1,5	9,38
071041	Negro	3050 x 2050 x 2	12,51
071042	Negro	3050 x 2050 x 3	18,78
071043	Negro	3050 x 2050 x 4	25,04
071045	Negro	3050 x 2050 x 5	31,30

Blanco 3
Negro 1

Colores especiales
Medidas especiales

Declaración PS Choc

PS Espejo Plata
Film 1 cara

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
F73001	Anverso Blanco	2000 x 1000 x 1	27,39
F73004	Anverso Negro	2000 x 1000 x 1	27,39

071/2

PS Espejo Oro
Film 1 cara

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
600602	Trasera Negra	2000 x 1000 x 1	28,17
600604	Trasera Negra	2600 x 1000 x 3	68,12

071/2

APLICACIONES
PS

- *Piezas termoformadas o encoladas*
- *Carcasas eléctricas*
- *Piezas sanitarias*

CARACTERÍSTICAS
PS

- *Baja densidad*
- *Calidad alimentaria*
- *Fácil de procesar*
- *Muy buena termoformabilidad*



LA TOLERIE PLASTIQUE

ABS Antichoque Aspecto liso

Film 1 cara

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
072014	Blanco	3050 x 1250 x 2	18,04
072015	Blanco	3050 x 1250 x 3	27,08
072016	Blanco	3050 x 1250 x 4	36,09
072023	Blanco	3050 x 1250 x 5	43,14
072012	Negro	3050 x 1250 x 2	18,04
072013	Negro	3050 x 1250 x 3	27,08

1

ABS Antichoque Grano rugoso

Código	Color	Formato (mm)	Precio/M²
072020	Blanco	3050 x 1250 x 3	26,04
072021	Blanco	3050 x 1250 x 4	34,71
072022	Blanco	3050 x 1250 x 5	41,49
072017	Negro	3050 x 1250 x 3	26,04
072018	Negro	3050 x 1250 x 4	34,71
072019	Negro	3050 x 1250 x 5	41,49
072024	Negro	3050 x 1250 x 8	69,42

1

Declaración ABS

SAN Incoloro UV

Código	Formato (mm)	Precio/M²
075007	1000 x 500 x 2	15,36
075006	1000 x 1000 x 2	15,36
075005	2000 x 1000 x 2	15,36
075003	3050 x 2100 x 3	23,05
075010	1000 x 500 x 4	30,74
075009	1000 x 1000 x 4	30,74
075008	2000 x 1000 x 4	30,74
F75004	3050 x 2100 x 4	30,74
075016	3050 x 2100 x 5	38,39

* Hasta agotar existencias

1

PS Cristal Incoloro

Código	Formato (mm)	Precio/M²
070010	2000 x 1000 x 1,5	11,69
070122	3050 x 2050 x 1,5	17,89
070024	1000 x 500 x 2	15,58
070023	1000 x 1000 x 2	15,58
070011	2000 x 1000 x 2	15,58
070123	3050 x 2050 x 2	15,58
070124	3050 x 2050 x 3	23,36
070074	1000 x 500 x 4	31,18
070073	1000 x 1000 x 4	31,18
070051	2000 x 1000 x 4	31,18

3

PS Cristal Opal

Código	Transmisión Luminosa	Formato (mm)	Precio/M²
070117	21%	1000 x 500 x 2	16,36
070115	21%	2000 x 1000 x 2	16,36
070120	14%	1000 x 500 x 4	32,74
070118	14%	2000 x 1000 x 4	32,74

4

PS Cristal Antireflex

Código	Formato (mm)	Precio/M²
070108	1000 x 500 x 2	17,48
070106	2000 x 1000 x 2	17,48

1

PS Incoloro Antiriflex

Código	Formato (mm)	Precio/M²
070007	2150 x 1250 x 1,5	11,69

2

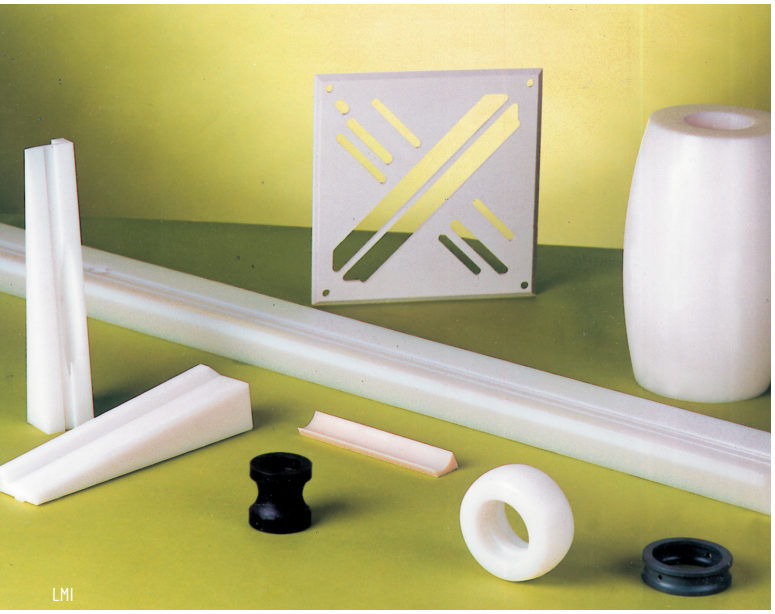
APLICACIONES ABS

- *Carcasas eléctricas*
- *Capós, parachoques, piezas de protección para vehículos, equipos de obras públicas*

CARACTERÍSTICAS ABS

- *Excellente resistencia a los impactos*
- *Calidad alimentaria*
- *Muy buenas propriedas de termoformado*
- *Fácil de pegar*

POLIAMIDA PA 6 - PA 6 C


LMI

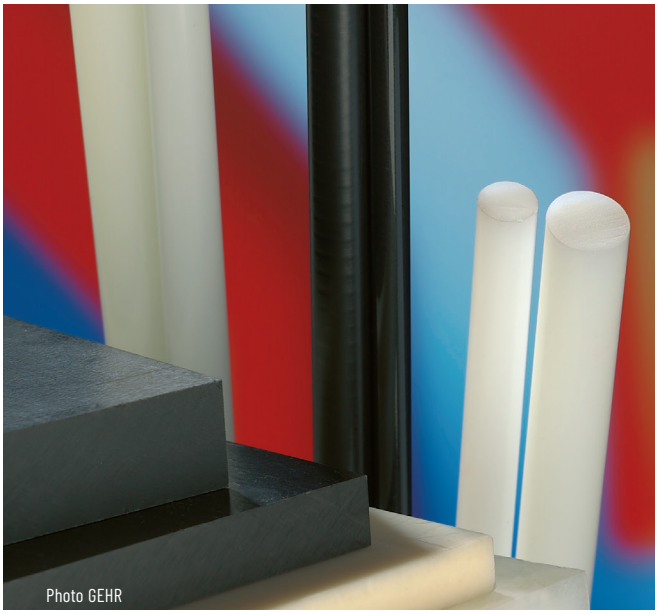


Photo GEHR

PA 6 - Placas coladas

Código	Tolerancia DIN 16986 (mm)		Color	Formato (mm)	Precio/PL
910017	+ 0,30	+2,50	Negro	2000 x 1000 x 20	567,57
910019	+0,50	+3,50	Negro	2000 x 1000 x 30	840,44
910023	+0,20	+1,50	Natural	2000 x 1000 x 10	341,01
910024	+0,30	+2,50	Natural	2000 x 1000 x 16	543,09
910011	+0,30	+2,50	Natural	2000 x 1000 x 20	543,23
910012	+0,30	+2,50	Natural	2000 x 1000 x 25	668,60
910013	+0,50	+3,50	Natural	2000 x 1000 x 30	804,42
910015	+0,50	+3,50	Natural	2000 x 1000 x 40	1065,59
910016	+0,50	+3,50	Natural	2000 x 1000 x 50	1326,77
910025	+0,50	+5,00	Natural	2000 x 1000 x 60	1587,94

900/2

Corte bajo pedido formatos 1000 x 1000 ó 1000 x 500mm.
Facturación a la medida.

Tarifa de corte: 0,15 euro por mm de espesor de placa y por corte.
Facturación mínima de corte: 20 euros.

Placas PA 6.6 relleno de fibra de vidrio,
Posibilidades de espacios en blanco y cortes,
Placas y juntas PVDF, PTFE, PET, PEEK, consultar

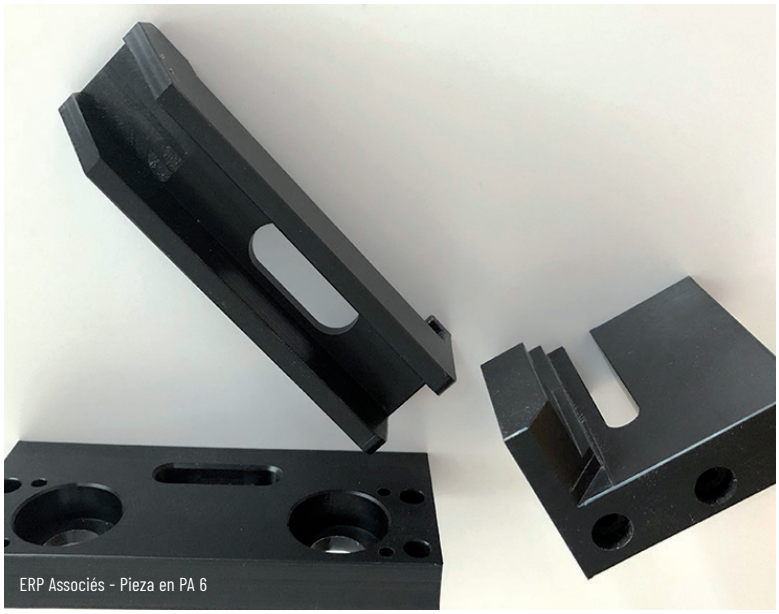
PA 6 - Juntas coladas

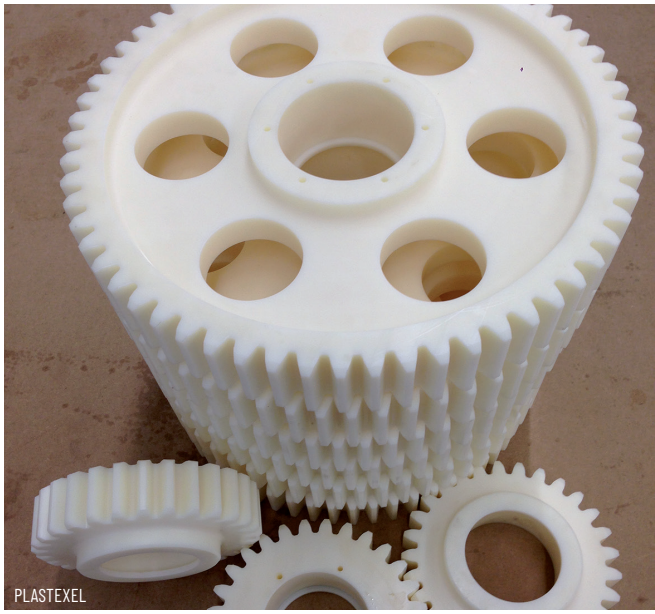
Código	Tolerancia DIN 16980 (mm)		Color	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/U
900076	+0,50	+3,20	Negro	90	2000	170,26
900056	+0,80	+4,30	Negro	120	2000	309,98
900066	+0,30	+1,90	Natural	50	2000	68,05
900067	+0,30	+2,50	Natural	60	2000	94,39
900068	+0,30	+2,50	Natural	70	2000	131,73
900069	+0,40	+2,80	Natural	80	2000	170,14
900070	+0,50	+3,20	Natural	90	2000	214,05
900071	+0,60	+3,50	Natural	100	2000	204,75
900053	+0,70	+3,90	Natural	110	2000	244,46
900054	+0,80	+4,30	Natural	120	2000	296,69
900045	+0,80	+5,00	Natural	130	1000	176,55
900047	+0,80	+5,30	Natural	150	1000	235,05

900/1

* Hasta agotar existencias
Corte bajo pedido e longitudes 1 ml.
Facturación por longitud 2 ml ó 1 ml
Tarifa de corte: 0,15 euro por mm de diámetro de junta y por corte.
Facturación mínima de corte: 20 euros.

Juntas de longitud 2 ml:
Diámetros hasta 250mm


ERP Associés - Pieza en PA 6


PLASTEXEL

PA 6 - Juntas extrusión

Código	Tolerancia DIN 16980 (mm)		Color	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/U
900079	+0,10	+0,70	Natural	10	3000	4,04
900001	+0,20	+0,80	Natural	16	3000	10,36
900003	+0,20	+0,80	Natural	20	3000	12,43
900005	+0,20	+1,00	Natural	25	3000	19,49
900007	+0,20	+1,00	Natural	30	3000	27,83
900010	+0,20	+1,20	Natural	40	3000	49,11

900/1

Corte bajo pedido e longitudes 1 ml ó 2 ml.
Facturación por longitud 3 ml, 2 ml ó 1 ml
Tarifa de corte: 0,15 euro por mm de diámetro de junta y por corte.
Facturación mínima de corte: 20 euros.

según UE 10/2011
PA 6

Juntas huecas extrusionadas en natural
Juntas PA 6.6 rellenas de fibra de vidrio
Juntas PA 12 Transparentes
Posibilidad de corte, consultar

CARACTERÍSTICAS
PA 6 - PA 6 C

	PA 6	PA 6 C
Densidad	1,13	1,15
Colores estándar	crudo (blanco)	crudo (marfil)
Módulo E - ISO 527 - 1	3330	3470
Dureza	80	83
Aprobación RoHS	SÍ	SÍ
Aprobación al fuego	NO	NO
Temperatura de utilización °C	-40° / + 100°	-40° / +105°
Aprobación alimentaria	SÍ	SÍ
Estabilización UV	NO	NO

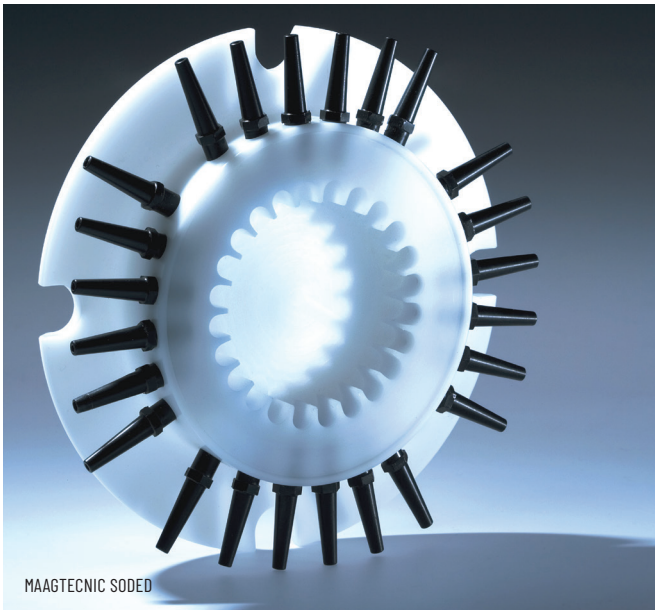
	PA 6	PA 6 C
Termoformado plegado en caliente	Posibile	Posibile
Mecanizado por arranque de viruta	SÍ	SÍ

VENTAJAS
JUNTAS PA 6 EXTRUSIÓN

- *Juntas estabilizadas por calentamiento después de su fabricación*

POLIACETAL POM-C





MAAGTECNIC SODED

POM-C - Placas extrusión

Código	Tolerancia DIN 16977 (mm)		Color	Formato (mm)	Precio/PL
960022	+0,20	+1,10	Negro	2000 x 1000 x 10	352,79
960032	+0,30	+1,50	Negro	2000 x 1000 x 16	562,42
960024	+0,30	+1,50	Negro	2000 x 1000 x 20	697,54
960025	+0,30	+1,50	Negro	2000 x 1000 x 25	864,17
960026	+0,50	+2,50	Negro	2000 x 1000 x 30	1051,49
960027	+0,50	+2,50	Negro	2000 x 1000 x 40	1385,90
960028	+0,50	+2,50	Negro	2000 x 1000 x 50	1719,15
960029	+0,50	+3,50	Negro	2000 x 1000 x 60	2089,19
960030	+0,50	+3,50	Negro	2000 x 1000 x 70	2427,04
960031	+0,50	+5,00	Negro	2000 x 1000 x 80	2787,88
960012	+0,20	+1,10	Natural	2000 x 1000 x 10	337,01
960013	+0,30	+1,50	Natural	2000 x 1000 x 15	505,16
960014	+0,30	+1,50	Natural	2000 x 1000 x 20	666,33
960015	+0,30	+1,50	Natural	2000 x 1000 x 25	825,48
960016	+0,50	+2,50	Natural	2000 x 1000 x 30	1004,41
960017	+0,50	+2,50	Natural	2000 x 1000 x 40	1323,84
960018	+0,50	+2,50	Natural	2000 x 1000 x 50	1642,17
960019	+0,50	+3,50	Natural	2000 x 1000 x 60	1995,64
960020	+0,50	+3,50	Natural	2000 x 1000 x 70	2318,37
960021	+0,50	+5,00	Natural	2000 x 1000 x 80	2663,05

Aspecto de superficie con líneas de extrusión

900/4

Corte bajo pedido en formatos 1000 x 1000 x 500mm.
Facturación en el formato

Tarifa de corte: 0,15 euro por mm de espesor de placa y por corte.
Facturación mínima de corte: 20 euros.

VENTAJAS POM-C EXTRUSIÓN

- *Placas y juntas estabilizadas por calentamiento después de su fabricación.*

POM-C - Juntas

Código	Tolerancia DIN 16980 (mm)		Color	Diámetro en mm	Largo en mm	Precio/U
950049	+0,10	+0,70	Negro	10	3000	5,97
950022	+0,20	+0,80	Negro	16	3000	12,17
950024	+0,20	+0,80	Negro	20	3000	16,35
950026	+0,20	+1,00	Negro	25	3000	25,51
950028	+0,20	+1,00	Negro	30	3000	36,54
950030	+0,20	+1,20	Negro	36	3000	52,42
950031	+0,20	+1,20	Negro	40	3000	64,46
950032	+0,30	+1,30	Negro	45	3000	81,71
950033	+0,30	+1,30	Negro	50	3000	100,66
950035	+0,30	+1,60	Negro	60	3000	144,80
950037	+0,30	+1,60	Negro	70	3000	196,16
950039	+0,40	+2,00	Negro	80	3000	257,18
950041	+0,50	+2,20	Negro	90	3000	325,09
950042	+0,60	+2,50	Negro	100	3000	401,63
950050	+0,70	+3,00	Negro	110	3000	487,83
950051	+0,80	+3,50	Negro	120	1000	194,22
950052	+0,90	+3,80	Negro	130	1000	227,54
950053	+0,90	+3,80	Negro	140	1000	263,15
950054	+1,00	+4,20	Negro	150	1000	302,81
950043	+0,10	+0,70	Natural	10	3000	5,23
950001	+0,20	+0,80	Natural	16	3000	11,69
950003	+0,20	+0,80	Natural	20	3000	17,18
950005	+0,20	+1,00	Natural	25	3000	24,38
950007	+0,20	+1,00	Natural	30	3000	38,40
950009	+0,20	+1,20	Natural	36	3000	50,06
950010	+0,20	+1,20	Natural	40	3000	61,59
950011	+0,30	+1,30	Natural	45	3000	78,05
950012	+0,30	+1,30	Natural	50	3000	96,16
950014	+0,30	+1,60	Natural	60	3000	138,31
950016	+0,30	+1,60	Natural	70	3000	187,25
950018	+0,40	+2,00	Natural	80	3000	245,67
950020	+0,50	+2,20	Natural	90	3000	310,54
950021	+0,60	+2,50	Natural	100	3000	383,66
950044	+0,70	+3,00	Natural	110	3000	465,98
950045	+0,80	+3,50	Natural	120	1000	185,52
950046	+0,90	+3,80	Natural	130	1000	217,35
950047	+0,90	+3,80	Natural	140	1000	251,38
950048	+1,00	+4,20	Natural	150	1000	289,25

Juntas con simple estabilización / para una doble estabilización, consultar

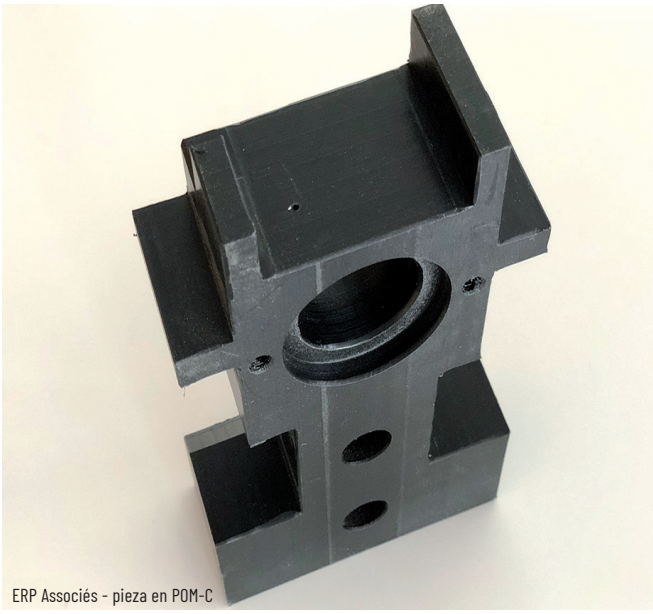
900/3

Corte bajo pedido en longitudes 1ml ó 2 ml
Facturación según longitud

Tarifa de corte: 0,15 euro por mm de diámetro de junta y por corte.
Facturación mínima de corte: 20 euros.

según UE 10/2011
POM-C

Juntas POM-C rectificadas, consultar
Juntas POM-C colores, consultar



ERP Associés - pieza en POM-C

CARACTERÍSTICAS
POM-C

	POM-C
Densidad	1,39
Colores estándar	crudo (blanco) y negro
Módulo E - ISO 527 - 1	2855
Dureza	83
Aprobación RoHS	SÍ
Aprobación al fuego	NO
Temperatura de utilización °C	-40° / + 100°
Aprobación alimentaria	SÍ
Estabilización UV	NO

	POM-C
Termoformado plegado en caliente	Posibile
Mecanizado por arranque de viruta	SÍ



Hilos ABS y PLA para impresora 3D
6 colores, 2 diámetros, consultar

PARABOND® CONSTRUCCIÓN – 600 – TRANSPARENTE



Blanco

Negro 9011

Tintas siguientes :
disponibles a partir de 25 cartuchos
Plazo : 1 semana

Blanco Perla 1013

Piedra Natural

Beige oscuro

Beige gris 1019

Gris seguridad 7004

Gris ratón 7005

Gris hormigón 7023

Basalto

Marron color leonado 8007

Marron caoba 8016

Terracotta

Blanco crema 9001



CARACTERÍSTICAS
PARABOND 600

- *Mes un mastic cola a base de un MS polímero*
- *Producto de pegado todo soporte*
- *Muy alta grado de colado*
- *Tack inicial muy elevado*
- *Durabilidad SHORE A: 55*

PARABOND CONSTRUCCION

SNJF

Código	Color	Condicionamiento	Precio/U
045017	Blanco (SNJF)	25 x 290ml	9,13
045019	Negro (SNJF)	25 x 290ml	9,13

090/2

CARACTERÍSTICAS
PARABOND CONSTRUCCIÓN

- *Es un mastic-colle a base de un MS polímero híbrido*
- *Mono componente y listo para su uso*
- *Endurecido a temperatura ambiente por la acción de la humedad del aire*
- *Puede ser pintado y utiizado cono mastic en fachadas y sobre piedra*
- *Natural Temperatura de aplicación de +5°C a+40°C*
- *Durabilidad SHORE A*
- *Clase 25HM*

snjf CE

VENTAJAS
PARABOND CONSTRUCCIÓN

- *Muy buena resistencia contra el envejecimiento e intemperies después*
- *De vulcanisatión, Parabond posee una pérdida minimal de peso y de volúmen.*
- *Uso de altas y bajas temperaturas (-40°C a 90°C)*

APLICACIONES
PARABOND CONSTRUCCIÓN

- *Adhiere sin primario en los materiales de construcción : vidrio, aluminio, azulejos mallados, poliestirenos, ABS, acero, cobre, madera tratada, piedra natural, etc.*
- *Adaptado para las superfícies ligeramente húmedas sin hacer formación de burbujas.*
- *Aplicar en superfícies alcalinas : cemento, ladrillo, fibrocemento*

Parabond® 600

Código	Color	Condicionamiento	Precio/U
045020	Blanco	25 x 290ml	12,69

090/2

Parabond® Transparente

no SNJF

Código	Color	Condicionamiento	Precio/U
045018	Transparente	25 x 290ml	14,10

090/2

ALTUGLAS™ Cleaner

Producto de limpieza y antiestático para PMMA

Código	Condicionamiento	Precio/U
029008	1 L	18,48

1

PMMA Cleaner sin silicona

Código	Condicionamiento	Precio/U
029005	750 ml	17,75

1

APLICACIONES CLEANER

- *Limpieza de vitrina y expositores*

ALTUGLAS™ Polish

Crema para pullir PMMA

Código	Tipo	Condicionamiento	Precio/U
029012	Polish n°1	1 kg	23,73
029014	Polish n°2	1 kg	21,24

1

VENTAJAS POLISH

- *Polish 1 : Elimina las ligeras rayas exteriores Reconstituye el brillo y la transparencia inicial.*
- *Polish 2 : Complemento después del Polish 1.*






Espuma adhesiva 2 caras


Cinta adhesiva 2 caras transparente

Espuma Ashesiva 2 caras

Código	Formato	Condicionamiento	Precio/RLX
090122	66ml x 19mm x 1mm	Cartón 15 unidades	20,56

090/5

CARACTERÍSTICAS ESPUMA ADHESIVA 2 CARAS

- *Aplicación interior (Min: -30°C Maxi: 60°C)*
- *Aplicación/posición entre + 15 y + 30° C / Poder adhesivo: +++*
- *Buena resistencia a los moldes y a la cizalla*
- *Estocar en su embalaje de origen en seco (duración: 2 años)*

Cinta Adhesiva 2 caras transparente

Código	Formato	Condicionamiento	Precio/RLX
090121	33 ml x 19mm x 1mm	Cartón 10 unidades	39,99

090/5

CARACTERÍSTICAS CINTA ADHESIVA 2 CARAS TRANSPARENTE

- *Aplicación interior y exterior (Min: -40° C Maxi: +150° C)*
- *Aplicación/posición entre + 15 y + 30°C / Poder adhesivo: ++*
- *Muy buena resistencia a los UV*
- *En stock en su embalaje de origen en seco (duración 2 años)*

COLAS PMMA



APLICACIONES
COLAS ALTUGLAS

- *Pegado canto a canto (cajas, expositores, letras,etc.)*
- *Pegado en àngulo ; expositores (PLV) : S2003E y S2002*
- *Pegado canto sobre superficiem cara sobre cara : P10*

CARACTERÍSTICAS
COLAS ALTUGLAS

- *Colas a base de MMA (para PMMA colada y extrusion)*
- *Preparación del adhesivado : cantos limpios, cocción aconsejado y preparación de las cantidades necesarias*
- *Local templado y ventilado aconsejado*
- *Cocido de las piezas después del colado aconsejado (salvo S2000)*

ALTUGLAS™ adhesivo S2003E

Código	Tipo	Condicionamiento	Precio/U
029013	Base solvente	1 kg	40,12

1

VENTAJAS
ALTUGLAS™ S2003E

- *Monocomponente, sin solvante clorado, listo para el empleo*
- *Tiempo de secado en superficie : ≈ 1H / completo después 24H*
- *Buena resistencia mecanica en tracción*
- *Producto viscoso, No hay capilarida*

ALTUGLAS™ adhesivo P10

Código	Tipo	Condicionamiento	Precio/U
029004	Cola polymerizable	1 kg	51,16

1

VENTAJAS
ALTUGLAS™ P10

- *Pegamento polimerizable con 2 componentes*
- *Preparación inicial de mezclas y de cantidades primordial*
- *Tiempo de secado en superficie : 2H / completo 24H*

ALTUGLAS™ adhesivo S2002

Código	Tipo	Condicionamiento	Precio/U
029016	Base solvente	1 kg	39,50

1

VENTAJAS
ALTUGLAS™ S2002

- *Monocomponente, listo para el empleo*
- *Tiempo de secado en superficie : 30 a 45' / completo 24H - 72H*
- *Difusión por capilaridad*

Para las piezas de aspecto, utilice P10

Cola Köratac® VC 34 et VC 35

Cola disolvente a base de resinas sintéticos

Código	Nombre	Tipo	Cond.	Precio/U
045022	VC 34 transparente	Colle PVC	1 x 200ml	4,50
045023	VC 35 blanco	Colle PVC	1 x 200ml	4,50

029/1

APLICACIONES KORATAC

- *Colado PVC o ABS + de 3mm*
- *Colado del PVC inco o Blanco*

CARACTERÍSTICAS KORATAC

- *Pegado inicial : 1 a 2 mn*
- *Pegado definitivo : 24/48h*
- *Resistencia a la T° : hasta +85°C*
- *Sin THF, sin Cyclohexanone*
- *Excelente estabilidad a los UV sin llegar al amarilleamiento*



Cola ACRObond® MPR

Código	Color	Condicionamiento	Precio/U
045001	Translucido	1 x 180ml	6,67

029/1

APLICACIONES ACROBOND® MPR

- *Pegado de PVC flexible o rígidos, ABS, PS antichoque, ASA, SAN*

CARACTERÍSTICAS ACROBOND® MPR

- *Transparente, incoloro*
- *Pegado inicial : 10 a 15 mn*
- *Pegado definitivo : 24/48h*
- *Excelente estabilidad a los uv sin llegar al amarilleamiento*
- *Resistencia a la T° : hasta +85°C*
- *Cola más polivalente*
- *Buena aislamiento térmico*

Cola Cianoacrilato

Código	Color	Condicionamiento	Precio/U
090002	Transparente	1 x 20g	5,64

029/1

APLICACIONES CYANOACRYLATE

- *Pegado de caucho, de materiales plásticos rígidos, aluminio, acero*

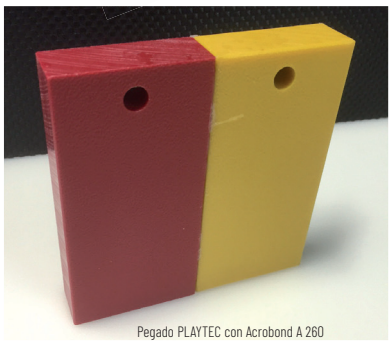
CARACTERÍSTICAS CYANOACRYLATE

- *Transparente*
- *Pegado inicial : segundos según el material*
- *Pegado definitivo : 10mn*
- *Resistencia a la T° : hasta +85°*
- *Multi usos*









Pegado PLAYTEC con Acrobond A 260



Para el uso de estas colas ver las fichas técnicas y fichas de seguridad en la biblioteca técnica en www.sunclear.es

CARACTERÍSTICAS
ACROBOND® A 260 MP

- **Bicomponentes 1 cartucho de 45 ml ratio 10:1*
- *Semi-transparente*
- *Toma rápida inicial 10 minutos*
- *Pregado definitivo 12 horas*

Cola ACRODIS® CL
Cola de solvente fluida

Código	Tipo	Condicionamiento	Precio/U
029019	Cola de solventes fluidos	1 L	11,01

1

Cola ACRObond® A 251 TR
Cola Bicomponentes estructural MMA

Código	Nombre	Tipo	Cond.	Precio/CAR
F29020	A 251 TR	Cola bicomponentes	Caja de 4 cartuchos	83,40
029022	MXK 25/37/50	Mezcladora	Saco de 10 piezas	13,20
029024	DMPR	Pistola	1 unidad	63,90
029024	DMPR	Pistola	1 unidad	63,90

1

APLICACIONES
ACROBOND® A 251 TR

- *Todos los materiales, especialmente adaptados para PC, PVC, ABS, PS, PET, PET-G*

CARACTERÍSTICAS
ACROBOND® A 251 TR

- **Bicomponentes 1 cartucho 2x25ml ratio 1:1*
- *Transparente*
- *Acción inicial rápida de 4 a 5 minuntos*
- *Pregado definitivo después de unas horas*

Cola ACRObond® A 260 MP
Cola Bicomponente acrílico MMA

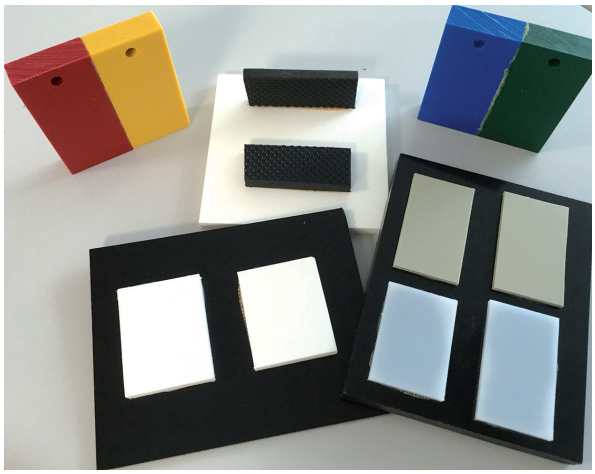
Código	Nombre	Tipo	Cond.	Precio/CAR
F29021	A 260 MP	Cola bicomponentes	Caja de 4 cartuchos	179,40
029023	MBQX 05-16L	Mezcladora	Saco de 10 piezas	13,20
029024	DPMR	Pistoleta	1 pieza	63,90

1

APLICACIONES
ACROBOND® A 260 MP

- *Todos los materiales y especialmente adaptados para PE, PP, FOAMLITE*

TABLA DE USO DE LAS COLAS



Esta tabla es una guía para ayudarles a escoger la cola apropiada para la unión (el ensamblaje) de una materia sobre ella misma (ex: PC sobre PC, ABS sobre ABS..)

Para el ensamblajes de una materia A sobre una materia B, consejos y ensayos son necesarios

Para el uso de estas colas ver las fichas técnicas y fichas de seguridad en la biblioteca técnica en www.sunclear.es

COLA / MASTIC del catálogo	Informations complémentaires	PMMA	PC Compacto	ALU BRUTO	COMPOSITO ALU	PVC Expandido	PVC RIGIDO	PET	PETG	PS	ABS	PE	PP	FOAMLITE
PARABOND Construcción	Mastic Cola mono-componente			👍	👍					👍	👍			
PARABOND 600 MS POLYMERE	Mastic Cola mono-componente			👍	👍									
ALTUGLAS ADHESIVE S 200 3E	Mono-componente transparente espeso	👍								👍	👍			
ALTUGLAS ADHESIVE S 2002	Mono-composant transparente fluído	👍												
ALTUGLAS ADHESIVE P 10	Bi-componente transparente	👍												
KORATAC VC34 - VC35	Mono-componente						👍				👍			
ACROBOND MPR	Mono-componente					👍	👍				👍			
Cola Cyanoacrylate	Cola rápida mono-componente													
ACRODIS CL	Mono-componente fluido		👍											
ACROBOND A 251 TR	Bi-componente . Ratio 1:1 transparente/ulta rápido		👍	👍		👍	👍	👍	👍	👍	👍			
ACROBOND A 260 MP	Bi-componente . Ratio 10:1. Cola polivalente y especial PE/PP											👍	👍	👍
CLEANER	Producto de limpieza													

👍 Altamente aconsejado — Aconsejado, a probar — Desaconsejado — No testado. Test necesarios

Estas informaciones no son datos que a título indicativos a fin de poder orientar su elección.
En todos los casos son necesarios test de verificación con la ayuda de nuestras fichas técnicas y de seguridad, con sus parámetros y en sus condiciones de aplicación o de trabajo.

SUNCLEAR
ESPAÑA

BARCELONA
Regiones : Catalunya – Aragón - Zona Norte
(País Vasco – Galicia) - Baleares - Canarias
C/ El Raiguer s/n
Pol. Ind. El Raiguer
08160 Montmeló (Barcelona)
Tel. 93 336 99 80
E-mail : barcelona@sunclear.es

MADRID
Región : Centro, Castilla la Mancha
- Castilla León
C/ Blas Cabrera, 11
Parque Empresarial La Garena
28806 Alcalá de Henares (Madrid)
Tel. 91 656 75 43
E-mail : madrid@sunclear.es

VALENCIA
Región : Levante – Murcia – Albacete
- Teruel - Cuenca
C/ Senyera, 6 Nave 21
Pol. Ind. Mediterraneo
46560 Massalfassar (Valencia)
Tel. 96 150 84 95
E-mail : valencia@sunclear.es

SEVILLA
Regiones : Zona Sur (Andalucía – Extremadura)
C/ Seis, 1
Pol. Ind. La Red
41500 Alcalá de Guadaira (Sevilla)
Tel. 95 579 56 31
E-mail : sevilla@sunclear.es

Una red de agencias en toda España



SUNCLEAR S.A.U.
C/ El Raiguer s/n - Pol. Ind. El Raiguer
08160 Montmeló (Barcelona)
Tel. +34 93 336 99 80

www.sunclear.es

MIXTE
Papier | Pour une gestion forestière responsable
FSC® C081731
FSC www.fsc.org

IMPRIM'VERT®

Este catálogo está impreso en papel certificado FSC. Toda la información sobre productos, fotos y precios está sujeta a cambios a lo largo del año.