

Polímeros, acetatos y espumas



Materiales Creativos



ARCHICERCLE
ESTUDIO CREATIVO
ARQUITECTURA + DISEÑO

Este documento lo hemos elaborado especialmente para tí: arquitecto, diseñador o creativo. Te presentamos los materiales habituales con los que trabajamos en nuestro estudio, como cartones, cartulinas, maderas, textiles, metacrilato y más, dale un vistazo y deja que tu imaginación vuele.

No obstante, existen muchos más, aquí no están todos, si tienes alguna idea o quieres aportar el material no hay problema.

*Consultanos el stock antes de preparar las plantillas de corte

Muchos de los materiales que ofrecemos se pueden pintar, lacar y barnizar. En el estudio disponemos con una gran variedad de colores de sprays Montana Colors para ponerle color a tus ideas, ya sea en mate, en fluor o en metalicos.



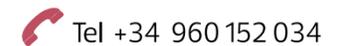
Leyenda de disponibilidad de materiales:



Empresa Archicercle Estudio Creativo

CIF 48601886-B

Dirección /// Calle Utiel nº 6 Valencia CP: 46020



POLÍMEROS

Delrin



¡DISPONIBLE EN STOCK!

El **delrin** es un polímero sintético cristalino de alta rigidez, pueden ser opacos y de acabado brillante, muy utilizado en la industria automovilística y electrónica. Se usa para crear moldes y contramoldes, así como piezas muy rígidas o moldeables. Se puede cortar a láser y el grabado relleno puede ser soportado a diferentes intensidades.

Tamaños: Consultar disponibilidad

Grosos: Consultar disponibilidad

Colores: Blanco y negro

En stock: Consultar disponibilidad

* Contamos con una gran variedad de tamaños para corte de piezas de cualquier dimensión. Te suministramos el material a medida, según lo que necesites.

Plancha Rígida de Nylon



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

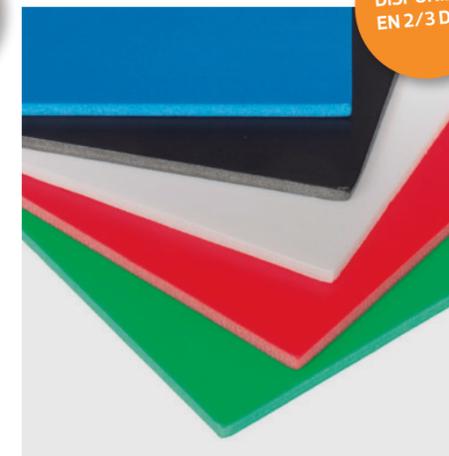
La **plancha de nylon** posee inmejorables propiedades mecánicas, eléctricas, térmicas y químicas y es, por tanto, un plástico técnico especial para la fabricación de engranajes, ruedas dentadas, cojinetes, poleas, rodillos, cremalleras, perfiles, piñones, rodillos, protectores, cojinetes, ...

Tamaños: 100x100 cm

Grosos: 2, 3, 4, 5 y 6 mm

Colores: Blanco semiopaco.

Plancha Deprón Colores



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El **deprón** es una espuma de poliestireno extruido (o XPS, según sus siglas en inglés) muy eficaz como aislamiento y que se utiliza como capa intermedia entre el suelo y el parque, pavimentos laminados o incluso moqueta. Estas delgadas y ligeras láminas poseen una estructura celular cerrada que le otorgan sus excelentes características mecánicas y físicas. Cuando se instala este tipo de recubrimiento en el suelo, el calor ambiental rebota de nuevo hacia la estancia reduciendo, así, el consumo de calefacción. El Depron es extremadamente ligero y resistente a la humedad y por estas razones muy apreciado en la confección de maquetas y el aeromodelismo.

Tamaños: 100x70cm

Grosos: 3 y 5 mm

Colores: Azul, negro, rojo y verde hoja.

NYLON, TEFLÓN Y SILICONAS

Rollo de Teflón Fino Flexible



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El **rollo de teflón** es un excelente aislante térmico y eléctrico que se utiliza para crear películas de protección para pantallas, protección de cables o circuitos impresos.

Tamaño: 30, 60 o 120 cm x metro lineal (a convenir)

Grosos: 0,2 mm, 0,5 mm, 1 mm y 1,5 mm

Colores: Blanco translúcido.

Rollo de Nylon Flexible



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El **rollo de nylon** es muy resistente para crear todo tipo de piezas mecanizadas: cojinetes lisos, almohadillas de desgaste, rodillos transportadores o poleas. Puede estar en contacto con alimentos y utilizarse también como tabla para cortar en comercios, restaurantes o en el hogar. Ofrece una combinación óptima de fuerza mecánica, dureza, resistencia, amortiguación y resistencia al desgaste. Estas propiedades, su buena resistencia química y el ser un buen aislante eléctrico convierten el Rollo de Nylon en un material idóneo para la construcción mecánica y la industria alimentaria.

Tamaño: 100 cm x metro lineal (a convenir)

Gruesos: 0,5 mm

Colores: Blanco Opal

Caucho de Silicona Flexible



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El **caucho de silicona** es compacto y translúcido, idóneo para utilizar en la industria alimentaria. Se trata de una silicona compacta con una base de silicona estándar aislante (MVQ) de color translúcido de 0,5 a 4 milímetros de grosor apta para estar en contacto con alimentos.

Tamaños: 120cm x metro lineal (a convenir)

Grosos: 0,5 mm, 1 mm, 1,5 mm, 2 mm, 3, 4 y 5 mm

Colores: Blanco translúcido.

Teflón con Fibra de Vidrio



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El **teflón con fibra de vidrio** es perfecto para confeccionar tejidos que suministran una superficie antiadherente a fin de conseguir un mejor rendimiento en una amplia variedad de aplicaciones además de un equilibrio excelente del tejido de sustrato, resistencia, acabado y peso del recubrimiento. Puede estar en contacto directo con los alimentos.

Tamaños: 100cm ancho x metro lineal (a convenir)

Grosos: 0,08 mm, 0,16 mm, 0,25 mm

Colores: Madera.



ACETATO DE CELULOSA

Acetato de Celulosa Nácar

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



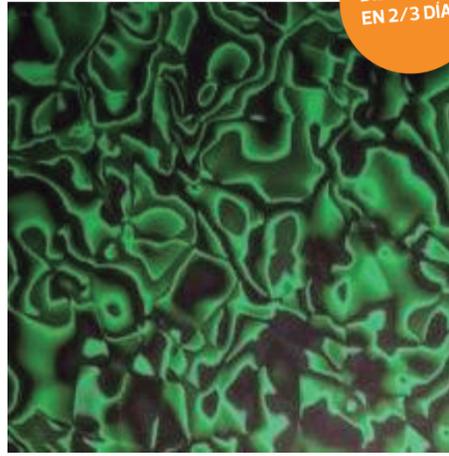
El **acetato de celulosa nácar** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Se produce a partir de la repetición de tres patrones dimensionales o patrones "hechos a mano", que se distribuyen a lo largo de las planchas y consiguen un verdadero efecto tridimensional. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 0,4mm, 1,5mm, 3,5mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Malaquita

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **acetato de celulosa malaquita** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Se produce a partir de la repetición de tres patrones dimensionales o patrones "hechos a mano", que se distribuyen a lo largo de las planchas y consiguen un verdadero efecto tridimensional. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería y las artes decorativas.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 1,5mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Celulosa Lapislázuli

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **acetato de celulosa lapislázuli** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Se produce a partir de la repetición de tres patrones dimensionales o patrones "hechos a mano", que se distribuyen a lo largo de las planchas y consiguen un verdadero efecto tridimensional. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 1,5mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Marfil Veteado

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



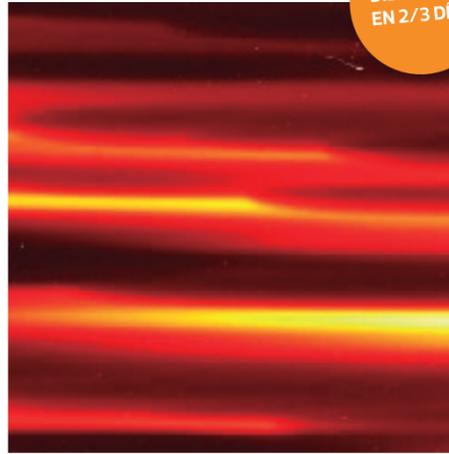
El **acetato de celulosa marfil veteado** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Se produce a partir de la repetición de tres patrones dimensionales o patrones "hechos a mano", que se distribuyen a lo largo de las planchas y consiguen un verdadero efecto tridimensional. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 1,5mm, 3,5mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Celulosa Concha

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



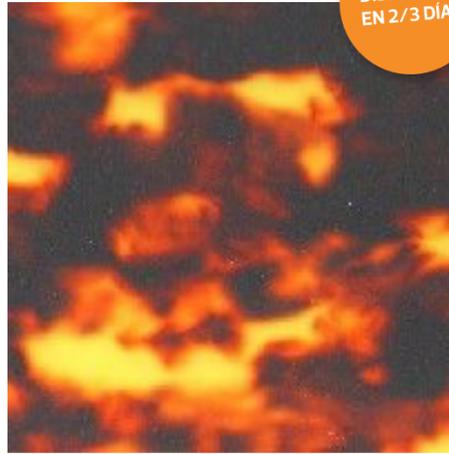
El **acetato de celulosa concha** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Se fabrica por extrusión partiendo de los gránulos de celulosa. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 1,5mm, 1,8mm, 3,5mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Celulosa Carey

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **acetato de celulosa carey** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 0,5mm, 1,5mm, 4mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Carey Celuloide

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **acetato de celulosa carey tipo celuloide** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 1,7mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Celulosa Asta

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **acetato de celulosa asta** es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm
Grosos: 1,5mm, 3,5mm

Disponibilidad bajo demanda



ACETATO DE CELULOSA

Acetato de Celulosa Tricapa

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El acetato de celulosa tricapa es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Para la fabricación de los acetatos tricapa, se utilizan tres láminas: la central de modelo nácar clásico y las dos exteriores lisas del color que se trate y translúcidas. El efecto final será un nácar tamizado con el color de las planchas de recubrimiento, manteniendo la sensación tridimensional del material de bloque. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm

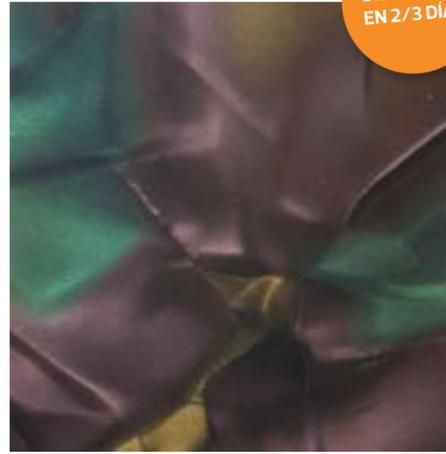
Grosores: 1,7mm

Colores: Amarillo, Azabache, Turquesa, Rojo, Verde, Naranja

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Tricapa Avalón

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El acetato de celulosa tricapa avalón es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Para la fabricación de los acetatos tricapa, se utilizan tres láminas: la central de modelo nácar clásico y las dos exteriores lisas del color que se trate y translúcidas. El efecto final será un nácar tamizado con el color de las planchas de recubrimiento, manteniendo la sensación tridimensional del material de bloque. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm

Grosores: 1,7mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Tricapa Avalón Rosa

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El acetato de celulosa tricapa avalón rosa es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Para la fabricación de los acetatos tricapa, se utilizan tres láminas: la central de modelo nácar clásico y las dos exteriores lisas del color que se trate y translúcidas. El efecto final será un nácar tamizado con el color de las planchas de recubrimiento, manteniendo la sensación tridimensional del material de bloque. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm

Grosores: 1,7mm

Disponibilidad bajo demanda

Acetato de Celulosa Colores

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El acetato de celulosa de extrusión de colores es el único plástico con orígenes vegetales como la flor del algodón y la pulpa de la madera, a los que se le añaden aditivos, plastificantes y colorantes. Su valor radica en su flexibilidad, dureza, resistencia e impermeabilidad al agua. Se fabrica partiendo de los gránulos de celulosa. Puede ser cortado y grabado a láser y su aplicación se basa en la bisutería, las artes decorativas y la restauración.

Tamaños: 35x30cm, 70x60cm, y 140x60cm

Grosores: 1,5mm

Colores: Amarillo, Naranja, Coral, Fucsia, Rojo, Malva, Marfil liso, Azul claro, Pistacho, Azul oscuro, Gris perla, Negro, Blanco, Oro, Cobre, Rutenio, Buganvilla, Cardenal

Disponibilidad bajo demanda



CAUCHOS Y GOMAS EVA

Goma EVA (Foamy)



¡DISPONIBLE EN STOCK!

La Lámina Goma EVA es un material muy flexible, formado a partir de polímeros termoplásticos. Puede cortarse con láser, ser impreso, serigrafado o pintado y se puede manipular y doblar con mucha facilidad. Se utiliza para manualidades pero también en productos más complejos y aplicaciones industriales de packaging, forros interiores, amortiguación...etc.

Tamaño: 200x100cm, 100x100cm, 50x100cm, 50x50cm
Grosos: 2, 3 y 5mm
Colores: Amarillo, azul, blanco, gris claro, lila claro, lila fuerte, naranja, negro, rojo, rosa, turquesa, verde fuerte y verde manzana.

En stock: Consultar disponibilidad

Caucho EVA Industrial



¡DISPONIBLE EN STOCK!

La lámina de caucho EVA industrial de 45kg/m³, es un material muy flexible, formado a partir de polímeros termoplásticos. Puede cortarse con láser, ser impreso, serigrafado o pintado y se puede manipular y doblar con mucha facilidad. Se utiliza para manualidades pero también en productos más complejos y aplicaciones industriales de packaging, forros interiores, amortiguación, etc. A diferencia de la goma EVA, es más blando, menos rígido, más flexible a bajas temperaturas y posee mayor resistencia a la tracción y al impacto. En detrimento, disminuyen sus propiedades a altas temperaturas, es más permeable al oxígeno, al vapor de agua y al óxido de carbono. Su resistencia química es similar aunque ligeramente superior en lo que respecta a los aceites y grasas.

Tamaño: DIN A4, DIN A3, 60x50, 60x100, 100x100, 200x100cm
Grosos: 15, 20, 30 y 50mm
Colores: Negro

En stock: Consultar disponibilidad

Polietileno Reticulado Colores



¡DISPONIBLE EN STOCK!

El polietileno reticulado es una espuma celular, con una estructura muy cerrada y densa, se utiliza para protección de envases en packaging, como amortiguación, en manualidades y en cualquier producto creativo que necesite una espuma flexible, tiene mala resistencia al fuego, buena a tracción, es muy buen aislante térmico, absorbe el ruido, flota, amortigua, resistente a putrefacción y bacterias, tiene elevada resistencia química y no es tóxico.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50cm, 50x100cm, 100x100cm, 200x100cm
Grosos: 10, 20, 30, 50 y 100mm
Colores: Amarillo, azul, negro, rojo, verde turquesa

En stock: Consultar disponibilidad

Goma Espuma



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

La goma espuma es un material de plástico poroso y moldeable, las planchas vienen en colores vivos y llamativos, muy útiles para trabajos escolares, decoraciones de fiestas infantiles, teatros, eventos, disfraces y múltiples trabajos de manualidades. Se puede cortar al láser

Tamaños: Consultar disponibilidad
Grosos: Consultar disponibilidad
Colores: Negro, rosa, rosa oscuro, rojo, naranja, amarillo, verde, morado

En stock: Consultar disponibilidad
 * Contamos con una gran variedad de tamaños para corte de piezas de cualquier dimensión. Te suministramos el material a medida, según lo que necesites.
 * Para planchas de mayor dimensión consultar.

Caucho EVA Industrial Colores



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El caucho EVA industrial de colores está compuesto por el polímero EVA combinado con polietileno expandido. Con una estructura de célula cerrada y una densidad de 100kg/m³, ofrece una gran resistencia a la intemperie y a los rayos UV sin degradación de color. Las excepcionales propiedades mecánicas del caucho EVA industrial colores combinadas con un suave y agradable tacto hacen de este material una buena opción tanto para interiores como exteriores.

Tamaño: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm, 100x100 cm, 200x100 cm.
Grosos: 10, 20 y 40 mm
Colores: amarillo, azul, blanco, lila fuerte, naranja, negro, rojo, verde césped.

Caucho EVA Imitación Corcho



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El caucho EVA imitación corcho de 100kg/m³ son más o menos flexibles, resistentes a impactos y a la tracción. Asimismo, se convierten en láminas de caucho permeables, que poseen una muy apta resistencia química. El etilvinilacetato, comúnmente conocido como goma o caucho EVA, es un material termoplástico muy popular en proyectos de escenografía, escaparatismo y juguetería. Asimismo, podemos asegurar que es el material para manualidades más buscado y comprado por clientes del mundo del bricolaje

Tamaño: 230x115cm, 115x115cm, 115x57,5cm
Grosos: 3 y 5 mm
Colores: Corcho

Caucho Esponjoso Adhesivo



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El caucho esponjoso adhesivo es una espuma negra, elástica, de célula cerrada hecha a partir del proceso de expansión del caucho sintético. Con una densidad de 125kg/m³ y su gran flexibilidad lo hacen perfecto para proteger paredes, suelos, muebles, electrodomésticos y objetos. Además uno de sus lados es adhesivo y ayuda a su fijación sobre la superficie donde se desea colocar.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50 m, 50x100cm, 100x100cm, 200x100cm.
Grosos: 3, 5, 8, 10, 15 y 20mm
Colores: Negro

Rollo de Caucho Esponjoso



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El rollo de caucho esponjoso es un polímero que está compuesto por una espuma de caucho microcelular. Tiene una densidad de 150 kg/m³ y se utiliza principalmente en aislamientos, juntas de carpintería y cerramientos. Puede cortarse fácilmente con tijeras o cúter y puede adhesivarse con las colas apropiadas.

Tamaños: 100cm ancho x metro lineal (a convenir)
Grosos: 3, 5, 8, 10, 15, 20, 25, 30 y 40mm
Colores: Negro



POLIPROPILENOS

Polipropileno Celular Colores

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **polipropileno celular** proviene del polipropileno (PP, según su abreviación en inglés), un polímero termoplástico que se utiliza en un sinnúmero de aplicaciones y en sectores tan diversos como el embalaje y la industria textil. No obstante, esta tipología de plástico o polipropileno también se utiliza para fabricar productos de oficina y papelería, así como equipos médicos, altavoces y componentes para el motor, entre otros. La plancha de polipropileno celular es un material extraordinariamente ligero y fácil de manipular. Las encontrarás en muchos colores y son idóneas para crear rótulos, lámparas, embalajes y separadores

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50, 50x100, 200x100 mm
Grosos: 10, 5 y 3,5 mm
Colores: Amarillo, Azul, Blanco, Gris plata, Magenta, Negro, Rojo, Verde hoja

Polipropileno Semirrígido Color

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **polipropileno semirrígido**, ampliamente conocido como Plakene, este material plástico suele emplearse para infinidad de aplicaciones y manualidades. Esta plancha decorativa de plástico es más o menos resistente, se manipula fácilmente y obtiene una larga duración en el tiempo. También destaca su resistencia química, aunque los rayos ultravioletas del sol la alteran. Entre otros proyectos y/o trabajos, se emplea para la fabricación de carpetas, embalaje, pantallas de lámparas, decoraciones, etc.

Apariencia: Opaco o Translúcido
Tamaños: 75x105cm, 75x72,5cm
Grosos: 0,5 mm, 0,8 mm, 1,2 mm
Colores: Gran variedad (A consultar)

Polipropileno Compacto Trans.

¡DISPONIBLE EN STOCK!



El **polipropileno compacto translúcido** es un polímero termoplástico, parcialmente cristalino, translúcido y rígido, acabado mate y de superficie ligeramente rugosa. Aprobado para diseño de packaging, carpetas, plantillas, stencils, entre otros. Se puede cortar a láser y el grabado relleno puede ser soportado a diferentes intensidades.

Tamaños: 21x29,7cm
Grosos: 0,5
Colores: Consultar disponibilidad

En stock: 0,5mm = 21x29,7cm
 * Para planchas de mayor dimensión consultar.

Polipropileno Espumado

¡DISPONIBLE EN STOCK!



El **polipropileno espumado** un polímero termoplástico blanco, muy parecido al PVC Forex pero sin contener PVC, por lo que es especialmente indicado para el corte por láser en sustitución del forex, puesto que los cantos no quedan amarillentos y no es tóxico. Se puede utilizar para cualquier aplicación que requiera un material flexible o para curvas de nivel en maquetas y en rotulación, además de otras muchas aplicaciones creativas. No es recomendable el grabado, solo el corte.

Tamaños: 244x122cm, 81x122cm
Grosos: 2mm, 2,7mm y 3mm
Colores: Blanco

En stock: 2mm, planchas de 81x122cm
 * Para planchas de mayor dimensión consultar.

POLICARBONATOS

Policarbonato Celular Colores

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **policarbonato celular colores** es un material perfecto para trabajar en aplicaciones en las que interviene la luz natural o artificial: techos, mamparas divisorias, claraboyas, etc. Es un buen aislante acústico y térmico, por lo que se recomienda su uso y aplicación en espacios exteriores.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 6 mm y 10 mm
Colores: Amarillo, azul, blanco, marrón, naranja, rojo, verde

Policarbonato Albeolar

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **policarbonato celular nido de abeja** es un termoplástico técnico excepcional que combina un elevado nivel de propiedades mecánicas, ópticas y térmicas. La versatilidad de este material hace que sea idóneo para numerosas aplicaciones técnicas. Las propiedades ópticas y de impacto que se obtienen al extruirlo en plancha lo convierten en un material ideal para una amplia gama de aplicaciones de acristalamiento.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 6 y 10 mm
Colores: Transparente

Policarbonato Compacto

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



La **plancha de policarbonato compacto** está destinada a espacios que exijan materiales de máxima seguridad y resistencia al fuego. Así pues, es el material más utilizado para áreas exteriores expuestas al vandalismo. Disponible en varios grosos y formatos, este producto reduce los costes de diseño y construcción debido a su reducido peso y gran flexibilidad. Además, obtiene un 90% de transparencia, por lo que se pueden crear espacios donde la luz sea la gran protagonista.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 1, 2, 3, 4, 5 y 6 mm
Colores: Transparente



PVC/PET

PVC Industrial Gris



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PVC industrial gris se convierte en uno de los termoplásticos más rígidos. Siendo un producto de alta densidad y muy resistente, estas láminas son aptas para recubrir suelos, muebles y superficies. La plancha PVC rígido se caracteriza por su excelente resistencia química y alta resistencia mecánica, así como dureza. Esta tipología de termoplástico es resistente a la oxidación y mantiene su rendimiento durante mucho tiempo. Por ello, es un producto ideal para un uso de larga duración en exteriores. Asimismo, suele ser un material ampliamente utilizado para cualquier tipo de manualidades.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50cm, 50x100cm, 100x100cm, 200x100cm
Grosores: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 15, 20 mm
Colores: Gris industrial

PVC Espumado Colores



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PVC espumado o Forex® de colores es muy apreciado en rotulación, maquetismo y cartelería debido a su ligereza, resistencia y facilidad de manipulación. Es muy utilizado en cartelería tanto en interior como en exterior: para la publicidad, industria y construcción, en stands, ferias, puntos de venta en tiendas, etcétera, debido a su baja absorción de agua y ligereza. Debe controlarse, no obstante, cómo evolucionan los colores en el exterior y hacer pruebas previamente, puesto que éstos pueden variar. El PVC espumado blanco no se modifica. También se usa como soporte para fotografías u obras de arte, directorios y señalética en general. Maquetas de arquitectura y diseño así como ficticios y escaparatismo. Es un buen soporte para pegar letras y gráficos de vinilo. Puede serigrafarse ya que ofrece una buena adhesión a la tinta por ambos lados.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50cm, 50x100cm, 100x100cm, 200x100cm
Grosores: 3 mm
Colores: Amarillo, azul, azul cobalto, gris, naranja, negro, rojo, verde

PVC Rígido Satinado Blanco



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PVC rígido satinado blanco es la solución perfecta para crear letreros, carteles, así como realizar distintos proyectos de impresión digital. Este panel sandwich PVC es muy resistente a impactos y, además, se convierte en un excelente material aislante. Por ello, también suele emplearse como sistema de aire acondicionado y ventilación, paneles para puertas y decoración de interiores. Es ligero y fácil de manipular con herramientas básicas del bricolaje. Adquiere una superficie lisa y mate por uno de los dos lados. Resiste muy bien a la intemperie.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50cm, 50x100cm, 200x100cm
Grosores: 3, 5 y 10 mm
Colores: Blanco satinado.

PVC Rígido Colores

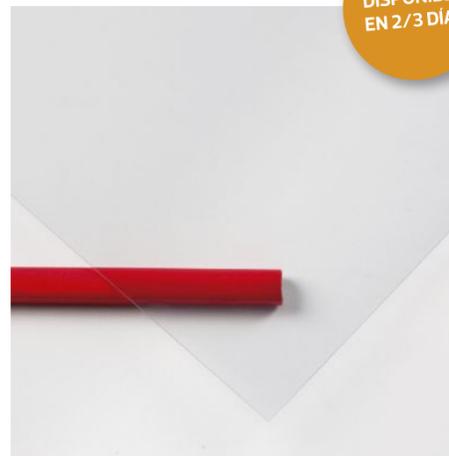


DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PVC rígido de colores es la solución perfecta para crear letreros, carteles, así como realizar distintos proyectos de impresión digital. Este panel sandwich PVC es muy resistente a impactos y, además, se convierte en un excelente material aislante. Por ello, también suele emplearse como sistema de aire acondicionado y ventilación, paneles para puertas y decoración de interiores. Es ligero y fácil de manipular con herramientas básicas del bricolaje. Adquiere una superficie lisa y mate por uno de los dos lados. Resiste muy bien a la intemperie.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50cm, 50x100cm, 200x100cm
Grosores: 3 mm
Colores: Negro, Amarillo y Rojo

PVC Transparente Semirrígido



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PVC transparente semirrígido o Policloruro de Vinilo, es una combinación química entre carbono, hidrógeno y cloro. Es un polímero termoplástico, es decir, bajo la acción del calor se reblandece pudiendo así moldearse fácilmente mientras que al enfriarse recupera la consistencia inicial y conserva la nueva forma. Es liso, brillante y perfecto para confeccionar carpetas, agendas, estuches, stencils para rotulación, ...

Tamaños: 140 cm x metro lineal (a convenir)
Grosores: 0,2 y 0,4 mm
Colores: Transparente

PVC Espumado/Forex



¡DISPONIBLE EN STOCK!

El forex o PVC espumado es un material termoplástico que se utiliza para rótulos, letras corpóreas, maquetas, cartas y otras aplicaciones. No puede cortarse a láser puesto que amarillea y es tóxico pero puede ser fresado

Tamaños: 300x200cm y otros tamaños inferiores
Grosores: 1mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 10mm, 15mm, 20mm, 25mm, 30mm
Colores: Blanco y negro

En stock: 2mm
 * Contamos con una gran variedad de tamaños para corte de piezas de cualquier dimensión. Te suministramos el material a medida, según lo que necesites.

PET Transparente Liso



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PET liso incoloro está compuesto de polietileno de tereftalato y su principal característica es una gran resistencia al impacto aunque inferior a la del policarbonato compacto. Puede curvarse en frío y se utiliza principalmente para acristalamientos de seguridad. Viene con un film protector por los dos lados, es resistente al impacto, curvable en frío dependiendo de su grosor, puede imprimirse y posee una gran transparencia.

Tamaños: 60x50cm, 60x100cm y 200x100cm
Grosores: 0,3 mm, 1,5mm, 3mm y 5mm
Colores: Transparente

PETG Transparente Liso



DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

El PETG transparente liso cristal es completamente transparente y ofrece una visión y transmisión de la luz perfectas combinadas con un acabado cristal brillante. Es resistente a los impactos, compatible con alimentos, tiene alta transparencia, buena resistencia a los impactos, es fácil de imprimir, resistente a los productos químicos y posee una buena mecanización, además de ser termoformable.

Tamaños: 60x50cm, 60x100cm y 200x100cm
Grosores: 0,5 mm, 0,8 mm, 1mm, 1,5 mm, 3 mm y 5 mm.
Colores: Transparente.

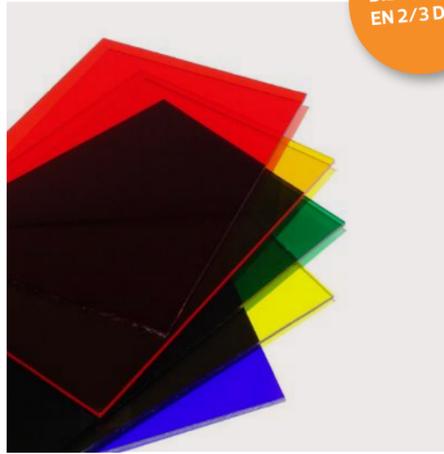


®

POLIESTIRENO

Poliestireno Rígido Transparente

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **poliestireno rígido transparente colores UV** viene con un film protector transparente ofrece estabilidad dimensional frente al calor, protección UV, rigidez, dureza y buenas características mecánicas. Es un buen aislante eléctrico, resistente a termitas y microorganismos. Brillo elevado. Transmisión de la luz del 90% (láminas transparentes). Se utiliza para el diseño de interiores por su transparencia se utiliza en acristalamientos interiores, enmarcaciones, plafones y difusores de luz. En artes gráficas, como láminas para impresión, serigrafía. Puntos de venta en tienda, embalaje, cajas, manualidades de todo tipo, bricolaje, enmarcación, displays, expositores...

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 3 mm
Colores: Amarillo, azul, naranja, rojo y verde.

Poliestireno Espejo Colores

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **poliestireno espejo colores** se compone un poliestireno (PS) de alto impacto resistente y opaco. Se obtiene al co-extrusionarlo con una fina lámina metalizada recubierta de una superficie plástica que lo protege de corrosiones obteniendo así, la apariencia de un espejo. Tiene un aspecto muy atractivo que funciona como alternativa al espejo tradicional: irrompible, no se astilla, muy ligera y económica. Perfecta para todo tipo de manualidades, decoración de interiores, fabricación de muebles, maquetas, ...

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 1 mm
Colores: Azul, bronce, cobre, fluor verde, latón, marrón, rojo sangre, rosa y verde.

Poliestireno Espejo Plata

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS

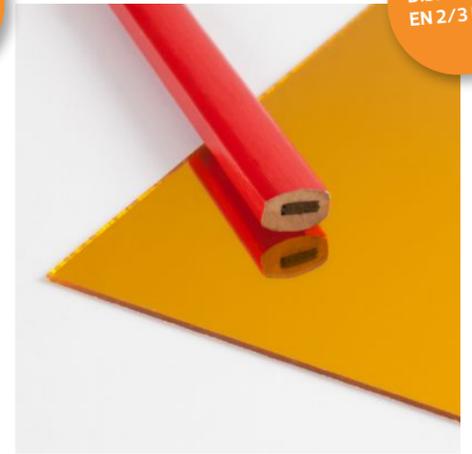


El **poliestireno espejo plata** es una gran alternativa al espejo tradicional: irrompible, no se astilla, muy ligera, fácil de manipular e instalar, además de económica. Puede utilizarse como revestimiento de paredes o sustituto de ventanas en gimnasios, oficinas, centros de danza, escuelas, guarderías, centros penitenciarios, grandes superficies, etc. Como soporte de displays, rótulos, carteles, artículos de promoción y regalo. En trabajos de manualidades y maquetismo, etc

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 1 mm
Colores: Espejo plateado

Poliestireno Espejo Oro

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **poliestireno espejo oro** es una gran alternativa al espejo tradicional: irrompible, no se astilla, muy ligera, fácil de manipular e instalar, además de económica. Puede utilizarse como revestimiento de paredes o sustituto de ventanas en gimnasios, oficinas, centros de danza, escuelas, guarderías, centros penitenciarios, grandes superficies, etc. Como soporte de displays, rótulos, carteles, artículos de promoción y regalo. En trabajos de manualidades y maquetismo, etc

Tamaños: 2000x1000 mm
Grosos: 1 mm
Colores: Espejo dorado

Poliestireno Rígido Transparente

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **poliestireno rígido transparente (HIPS)** es un poliestireno de alto impacto con excelentes propiedades mecánicas, alta resistencia al frío, la temperatura no lo deforma y también es resistente a la tensión y a los impactos. Es utilizado de forma muy frecuente en Impresión, industria alimentaria, decoración, construcción de stands, construcción de ficticios y bricolaje.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 100x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 1,5 mm, 2 mm, 3 mm, 5 mm
Colores: Transparente.

Poliestireno Rígido B/N

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **poliestireno rígido blanco o negro (HIPS)** de alto impacto, es flexible cuando tiene 1 mm de grosor y más rígida conforme aumenta éste. Viene con un film protector, en dos colores distintos e infinidad de acabados que podrás elegir a tu gusto. La lámina de poliestireno o poliestireno se encuentra entre los plásticos de masa más utilizados en el sector del bricolaje, debido a su fácil procesamiento y reducido coste. Comúnmente, el poliestireno (PS), se conoce por ser uno de los polímeros termoplástico más utilizados.

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 60x50 cm, 60x100 cm, 100x100 cm, 200 x 100 cm
Grosos: 1 mm, 1,5 mm, 2 mm, 3 mm, 4 mm y 5 mm
Colores: Blanco y Negro.

EPS Poliestireno Extruido

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **EPS o poliestireno extruido** se usa mayoritariamente para rótulos, maquetas y estructuras de grandes dimensiones, que no requieran resistencia. Puede fresarse y cortarse con hilo caliente pero no es posible su corte o grabado con corte láser. Para mejores acabados puede lijarse, pintarse o forrarse con materiales más nobles. Al ser de mayor densidad que el corcho blanco, se consiguen resultados más lisos y mejores acabados.

Tamaños: 120x60 cm
Grosos: 70 mm
Colores: Blanco, crema, rosado

Poliestireno de Alto Impacto

¡DISPONIBLE EN STOCK!



El **poliestireno de alto impacto** es un material plástico que se puede cortar a láser fácilmente y es muy flexible. Posee una cara mate y otra con más brillo y se usa en la fabricación de plantillas de posicionamiento que tengan que resistir bastante, maquetas y aplicaciones que requieran de un material hidrofobo, resistente y flexible.

Tamaños: 200x300 cm, 150x200 cm, 100x70 cm
Grosos: 1 mm, 1,5 mm, 2 mm, 3 mm
Colores: Blanco

En stock: 100x70 cm



ESPUMAS

Espuma de Polietileno

¡DISPONIBLE EN STOCK!



La **espuma de polietileno** es un material de plástico, esponjoso y muy flexible, es resistente a la intemperie y a los agentes atmosféricos e impermeable, viene con o sin adhesivo por una de sus caras, ideal para fondos e interiores de estuches y cajas, para encajar objetos, letras corpóreas. También se utiliza para aislamientos y para la protección de objetos delicados como el cristal. Se puede cortar a láser.

Tamaños: 120x200,
Grosos: 10mm, 20mm
Colores: Negro

En stock: Consultar disponibilidad

* Contamos con una gran variedad de tamaños para corte de piezas de cualquier dimensión. Te suministramos el material a medida, según lo que necesites.

* Para planchas de mayor dimensión consultar.

Espuma Filtrante Aire

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



La **espuma filtrante aire** 34 kg/m³ (porosidad 10 a 60) es de color negro, se fabrica en poliuretano y se reticula sobre una base de poliéster. Es un material flexible muy adecuado para sistemas de aire acondicionado y climatización. Al ser una espuma de célula abierta permite - en función de su densidad - una filtración eficaz.

Tamaños: DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm
Grosos: 5, 10 y 40 mm
Colores: Gris oscuro.

Espuma de Maletín

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



La **espuma de maletín** de poliéster 25 kg/m³ es una espuma de poliéster que sirve para el relleno y amortiguación del interior de maletines. Podrás cortarla a la medida y con la disposición que quieras para tener todos los elementos ordenados y protegidos. De color gris antracita y varios grosos, medidas y con una densidad de 25 kg/m³.

Tamaños: DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm
Grosos: 10, 15, 20, 30 hasta 100 mm
Colores: Gris antracita.

Polietileno Expandido Grueso

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **polietileno expandido grueso** o espuma de polietileno es un termoplástico cuyas siglas en inglés son EPE. Se trata de una espuma de polietileno semirrígida, no reticulada creada mediante la disolución y mezcla de un gas (isobutano) en el polietileno líquido que, al expandirse, produce esta estructura celular cerrada. Las espumas normalmente o bien permiten el paso del aire y son absorbentes (estructuras celulares abiertas como la esponja natural) o no permiten el paso del aire y no son absorbentes (estructuras celulares cerradas como el pórex). Esta espuma de polietileno expandido no deja pasar ni el aire ni el agua.

Tamaño: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm, 100x100 cm, 100 x 150 cm
Grosos: 3, 5, 10 y 20 mm
Colores: Gris oscuro

Polietileno Expandido Blanco

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **polietileno expandido blanco** está formado por una lámina de espuma reticulada, producto muy adecuado para usos en los que se requiera estanqueidad. Su estructura celular cerrada, fina y regular convierte a este polietileno rígido en uno de los termoplásticos más destacados del mercado. Las planchas de polietileno expandido poseen una superficie fina y de alta calidad en ambas caras. Se trata de un producto inerte, de alta elasticidad y fácil de manipular. Ofrece excelentes propiedades físicas. Es por este motivo que dicho material puede mecanizarse fácilmente con herramientas básicas del bricolaje

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm, 100x100cm y 100x150 cm
Grosos: 3, 5, 10 y 20 mm
Colores: Blanco

Porexpan

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



El **poliestireno expandido o porexpan** es un material muy popular conocido en todo el mundo y comercializado bajo nombres como tergopor, tecnopor, poliexpan, corcho blanco, estereofon, unicel, o icopor, entre muchos otros. Su abreviatura en inglés es EPS. Este material, incluido en la familia de los termoplásticos (como el poliestireno o el metacrilato, por ejemplo), es rígido, blanco y espumado y presenta una estructura celular cerrada y llena de aire. Se forma a partir del moldeo de perlas preexpandidas de poliestireno expandible o uno de sus copolímeros. Aproximadamente un 98% del volumen de este material es aire y sólo un 2% materia sólida (poliestireno).

Tamaños: DIN A5, DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm, 60x120 cm, 200x100 cm
Grosos: 15, 20, 25, 30, 40 hasta 100 mm
Colores: Blanco.

Porexpan Gris

DISPONIBLE EN 2/3 DÍAS



La **plancha de porexpan gris** (Poliestireno expandido) 20 kg/m³ se obtiene a partir del moldeo del poliestireno expandido o EPS. Se trata de un material plástico espumado rígido de características muy especiales debido a su estructura compuesta de células estancas rellenas de aire. Es extraordinariamente ligero: aprox. un 98% del volumen del material es aire y únicamente un 2% materia sólida (poliestireno). Dada la mejora del Plancha de Porexpan gris 20 kg/m³ sobre el poliestireno expandido convencional, puede conseguirse el mismo rendimiento de aislamiento con menos material.

Tamaños: DIN A4, DIN A3, 50x50 cm, 50x100 cm, 60x100cm y 120x200 cm
Grosos: 20, 30, 40 y 50 mm
Colores: Negro

