



Industria de la construcción



Diplast

Building
Solutions

Distriplast, único fabricante europeo completamente especializado en la extrusión continua de placas alveolares PP, propone una gama completa de soluciones para el sector de la construcción. Gracias a las características técnicas, mecánicas y económicas de las placas DIPLAST, el polipropileno, material limpio, ligero, totalmente reciclable y resistente a las inclemencias climáticas, es cada vez más utilizado en las obras, tanto en exteriores como en interiores.

Certificada ISO 9001, 14001, 45001 y 50001, Distriplast es una entidad de Beaulieu International Group basada en Dunkerque.

Amplia gama de placas alveolares PP para aplicaciones de Construcción

- Encofrados
- Parte superior de empalizada translúcidas, señales de obras
- Cubiertas de cajas de espera
- Protección temporal de suelos, paredes, ventanas
- Protección reutilizable de suelos



Encofrado PP integrado

Las placas alveolares Diplast se utilizan cada vez más en el sector de la construcción como alternativa a la madera en los encofrados integrados:

- Ahorro de tiempo de instalación (zanja limitada a +5 cm para los cimientos, sin excavación adicional)
- Manipulación más ligera
- Fácil de cortar en el sitio
- Mayor seguridad del albañil por la ausencia de clavos y astilla

Tipo	> < (mm)	Color	Paleta	Habituales (mm)	Uso
BLD7	7 +/- 0,1	●	100	2400 //x1200 1200 // x 2400	Encofrado de cimientos
BMD8	8 +/- 0,1	●	85	2400 // x 1200 1200 // x 2400 2200 // x 2400	Encofrado de cimientos
BHD10	10±0,1	●	70	3000 // x 2400	Encofrado de cimientos
BMD10	10 +/- 0,5	● ● ● ●	70	2700 // x 1200 1200 // x 2700	Encofrado de cimientos, excavaciones

Otros tamaños: longitud (dirección de la acanaladura) Mini 1,2m, Maxi 7,5m, a partir de 700m² (con anchura de 2400mm)

Tolerancias: longitud - anchura +/- 5mm/m (>+5mm y +1 pared / anchura), diagonal +5mm/m, peso +/-5% (10% localmente),

Embalaje: Serie Construcción Alta-Media Densidad (BHD-BMD) a partir de 8mm: en paleta de madera, 2 flejes + film estirable + tapa PE para placas no negras.

Empalizada, señales de obras

Fijar placas alveolares translúcidas sobre una empalizada opaca deja pasar la luz de obra, mientras impide el paso físico. Como empalizada opaca, unidas por postes en forma de H, las placas alveolares eliminan la visión directa como ocurre con las rejas de obra. Las pintadas, los pegamentos, no se adhieren de forma duradera a la superficie de PP no tratada de Corona. Tratamiento anti-UV opcional.

- Iluminación/seguridad del entorno
- Amortiguación acústica de los ruidos de obra
- Limpieza / mantenimiento sencillo

Tipo	> < (mm)	Color	Paleta	Habituales (mm)	Uso
PHD5	5+0,05	●	200	3000//x2000	Panel informativo
PHD8	8±0,1	●	85	3000//x2000	Panel informativo

Tolerancias: longitud - anchura +/- 5mm/m (>+5mm y +1 pared / anchura), diagonal +5mm/m, peso +/-5% (10% selectivamente),

Embalaje: sobre paleta de madera, 2 flejes + film estirable + tapa PE, Serie PHD: + placas de protección PP. Señales para imprimir (PHD), tratamiento Corona 42 Dynes garantizado 6 meses después de la entrega.





Protección de suelos/paredes/ventanales

Para proteger una obra de renovación de los golpes inevitables (caída de herramientas, ralladuras de materiales pesados, marcas de transpaleta...) y mantener un suelo plano sin pliegues ni desgarros que una simple lona no puede evitar, sólo hay que poner placas alveolares. Colocación de 20m² en 5'. Las placas translúcidas facilitan la identificación de presencia de objetos en una obra poco iluminada y dejan pasar la luz para proteger las ventanas. En las obras que impliquen soldadura se recomienda utilizar una placa ignífuga certificada para obras de renovación en presencia de público. Las placas negras están fabricadas con al menos un 50% de PP reciclado; su huella de carbono es muy baja. Existen placas de uso repetido, lavables y reutilizables en varios sitios. Pida la ficha descriptiva.

- Protección contra los impactos y manchas en la obra
- Planeidad de la protección para una seguridad del tráfico
- Corte en el sitio con el cúter (antes de cortar, las placas negras deben estar a una temperatura >15°C desde 24h)

Tipo	> < (mm)	Color	Paleta	Habituales (mm)	Uso
BLD2-240	1,8±0,2	●	570	2400//x1200	Suelos
BLD2-250	2±0,1	●	525	2400//x1200	Protección, suelos
BLL2-250	2±0,1	●	525	2400//x1200	Ignífuga LPCB: LPS1207 Salida 3 cert. #1353
BLM2-270	2±0,1	●	525	2400//x1200	Protección ignífuga
BMD3-350	3±0,1	●	300	2400//x1200	Suelos con manejo
BHD4-1000	4±0,1	●	260	2400//x1200	Suelos con manejo, andamio

¹ Otros tamaños/colores a partir de ≈ 2000m²: longitud (dirección de la acanaladura) Mini 0,7m, Maxi 7,5m (o rollos de 50m de longitud). Anchura posible hasta 3m.

Tolerancias: longitud-anchura - 5mm/m
Embalaje: sobre paleta de madera, film estirable, + tapa PE.



Acerca de Distriplast

Distriplast es uno de los principales fabricantes europeos de placas alveolares de polipropileno (PP) basado en Dunkerque. Desde su creación en 1994, Distriplast se dedica exclusivamente a esta única producción, comercializada bajo el nombre de Diplast.

Inversiones continuas en la calidad de productos han desembocado en la obtención de las certificaciones ISO 9001, 14001, 45001 y 50001. Esto garantiza una adecuación permanente de los distintos usos de placas como la comunicación, la protección, el embalaje industrial, la construcción y la transformación en muchas industrias diferentes.

Además de la diversidad en sus aplicaciones de mercado, Distriplast añade a la flexibilidad de la fabricación a medida en términos de tamaño, espesura (de 1,5mm hasta 10mm), densidad, color y tratamientos específicos al uso, la constancia del servicio y plazos fiables en su producción 24/7, 360 días al año. Todos los cinco equipos de producción tienen una amplia experiencia en extrusión y garantizan la calidad constante de las decenas de millones de placas producidas anualmente en las líneas de alto rendimiento.

Por último, y quizás deberíamos empezar por aquí, Distriplast es un productor eco-responsable, con más de la mitad de las placas producidas a partir de

PP reciclado para mejorar nuestra huella de carbono y participar activamente en la economía circular comprando el 60% del PP reciclado en el mercado europeo para completar nuestro propio reciclaje con los recortes de producción. Sabiendo que el PP es 100% reciclable, el interminable círculo virtuoso de utilizar material reciclado para más de la mitad de su producción convierte a Distriplast en un actor único en el mercado.

En 2018, Distriplast duplicó la superficie de la fábrica llevándola a 35.000m² para integrar y desarrollar el diseño, el desarrollo y la transformación de placas alveolares en embalajes industriales para las industrias farmacéuticas y cosméticas, los proveedores de automóviles, las industrias alimentarias y todas las numerosas aplicaciones en las que los límites del cartón ondulado son insuficientes: resistencia a las inclemencias climáticas, a las variaciones de humedad y a los líquidos.

Distriplast pertenece a Beaulieu International Group, un respetado grupo industrial basado en Bélgica. El grupo industrial familiar es un importante actor mundial como productor de polipropileno, revestimientos de suelos y moquetas, césped artificial, geotextiles y fibras técnicas integrados en los productos de higiene.



En su enfoque medioambiental, Distriplast fomenta el reciclaje de materiales integrando una parte preponderante de PP regranulado en otras calidades de placas. Compramos de nuevo al transformador los recortes de placas alveolares PP limpias (sin ningún otro material) compactas en balas por camión completo.



Distriplast promueve el transporte multimodal; menos tiempo en la ruta, menos emisiones de CO₂. Para sus clientes del sudeste de Francia, Distriplast se asegura de no emitir más CO₂ que el transporte regional.

Beaulieu
International
Group

Distriplast

Distriplast Flandre SAS

Z.I. Petite Synthe, BP 20106 F - 59944 Dunkerque Cedex 2
www.distriplast.com - Distriplast.flandre@bintg.com
T +33 (0)3 28 29 24 80 - F +33 (0)3 28 25 19 93
TVA FR 10349077941 - SAS au capital de 6 900 000€
RCS Dunkerque 89B7 - Siret 349 077 941 00012 - NAF 252A
BIC NATXFRPP, IBAN FR76 3000 7999 9904 2085 9100 077

