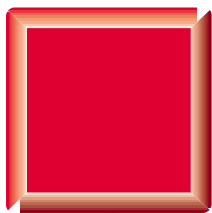


FIBROLUX[®]

Placas y rodillos de resina de poliéster ondulados y planos



- Translúcido
- Reforzado con fibra de vidrio
- Resistente a los choques



FIBROLUX®

Placas y rodillos de resina de poliéster ondulados y planos

Le FIBROLUX est un poliéster ondulado reforzado con fibras de vidrio. Su alta resistencia a los choques y ultravioletas ofrece una garantía de larga duración.

Gozando de una buena relación calidad/precio, el Fibrolux se comporta perfectamente a las variaciones de temperatura, a los cambios de clima así como a la humedad.

Resiste a las agresiones naturales industriales y a numerosos agentes químicos.



UTILIZACIÓN

- cubiertas industriales o agrícolas
- iluminación
- cerramientos
- invernaderos, túneles de cultivo forzado
- tejadillos
- tejadillos

VENTAJAS

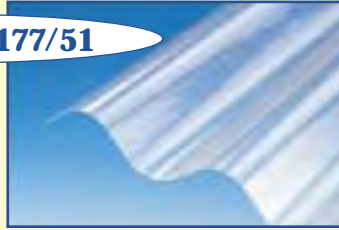
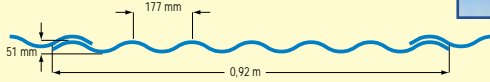
- Relación calidad/precio
- Excelente comportamiento a las variaciones climáticas
- Estabilidad a los rayos UVA
- Resistencia a las agresiones naturales
- Facilidad de utilización.

PERFILES DE LAS PLACAS :

onda grande 177/51

NATURAL

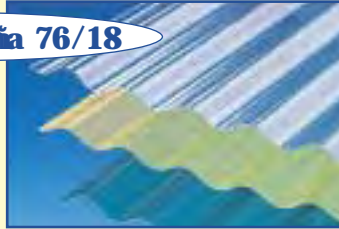
Anchura : 920 mm
 Longitud : 1250 mm - 1520 mm
 1750 mm - 2000 mm - 2500 mm
 3000 mm - 6000 mm



onda pequeña 76/18

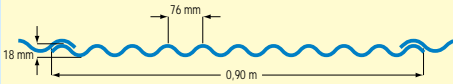
AZUL-AMARILLO-VERDE

Anchura : 900 mm
 Longitud : 2000 mm - 2500 mm
 6000 mm



NATURAL

Anchura : 900 mm
 Longitud: 1520 mm - 2000 mm
 2500 mm - 3000 mm - 6000 mm



INDUSTRIALES

HAIR ONVILLE - COBACIER - NERVESCO
CRISTAL
 Longitud : 1520 mm - 2000 mm -
 2500 mm - 3000 mm - 6000 mm
 et 12000 mm



2 PERFILES DE RODILLO

Rodillos planos

NATURAL

Altura : 1000 mm - 1500 mm
 2000 mm

VERDE

Altura : 1000 mm - 1200 mm
 1500 mm et jusqu'à 4000 mm



Rodillos ondas pequeñas

NATURAL

Altura : 1000 mm - 1500 mm
 2000 mm - 2500 mm - 3000 mm
 4000 mm

VERDE

Altura : 1000 mm
 1500 mm - 4000 mm



Una buena ventilación es imprescindible para evitar cualquier sobrecalentamiento de las placas.



ALMACENAMIENTO

Les plaques Fibrolux doivent être stockées et transportées à plat, à l'abri de l'humidité et du soleil en les recouvrant d'une bâche opaque (y compris les tranches) afin d'éviter l'effet de serre.

RECORTE

- 1 Cortar las placas FIBROLUX a la longitud deseada utilizando una cizalla o con una hoja de sierra de dientes finos.

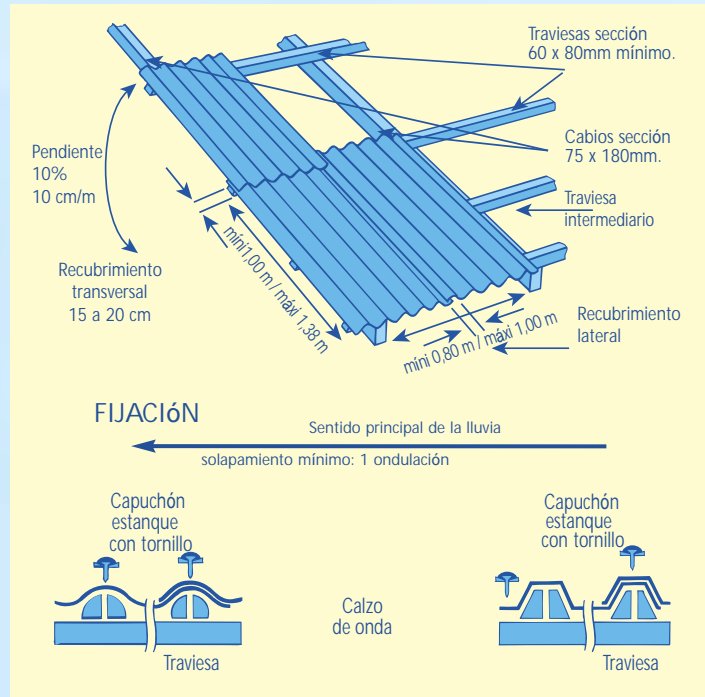
CONSEJOS DE COLOCACIÓN

- 2 Colocar las placas sobre las traviesas del techo con un solapamiento igual a 1 o 2 ondulaciones.
- 3 Para el montaje de las placas, emplear fijaciones tratadas anti-oxidación distanciadas regularmente cada tres o cuatro ondulaciones. Apretar moderadamente las fijaciones tras haber colocado accesorios de fijación. Verificar la eficacia de la arandela de estanqueidad dejando la libre dilatación de las placas.
- 4 Fijar los bordes a nivel del canalón y tejado cada dos ondulaciones: Retirar el excedente con cizallas o una sierra de dientes finos.

MANTENIMIENTO

Limpieza posible con bomba de presión potencia reducida con agua fría.

INSTALACIÓN



ACCESORIOS ONDOFIX

Plaqueta	tornillo con capuchón	Calzo de ondas	Remate de alero

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	PROPIEDADES	MÉTODO	UNIDAD	VALOR
PROPIEDADES FÍSICAS	Densidad real	ISO R 1183	Kg/m ²	1,4
	Absorción de agua	DIN 53473	%	20
PROPIEDADES MÉCANICAS	Resistencia a la flexión	DIN 53455	Kg/cm ²	120
	Resistencia a la tracción		Kg/cm ²	900-1000
	Porcentaje de alargamiento a la rotura		%	2
	Módulo de elasticidad en flexión		Kg/cm ²	60,000
	Tensión de rotura a la tracción		N/mm ²	
PROPIEDADES TÉRMICAS	Temperatura de ejercicio	ISO 75	°C	Máxi:+120°C/Míni:-30°C
	Coefficiente de conductividad térmica		Kcal/mmh°C	0,22
	Temperatura de deformación		°C	204
	Transmisión calorífica		%	68
	Dilatación térmica lineal		cm/°C	2,7 x 10 ⁻⁵
PROPIEDADES ÓPTICAS	Transmisión de luz	ASTM D1003	%	natural: 83 / verde: 76

Como consecuencia de la evolución constante de la técnica, las informaciones y presentaciones contenidas en el presente folleto solo son dadas a título indicativo y sin compromiso por nuestra parte. SEDPA se compromete a suministrar gratuitamente la sustitución de la mercancía que hubiera podido romperse durante el período de garantía bajo reserva:

-del respeto de las condiciones de colocación y recomendaciones enunciadas anteriormente, así como nuestro pliego técnico.

-de la utilización exclusiva en aplicaciones tradicionales de cubierta y cerramientos.

- del envío en los 15 días tras la compra de un ejemplar de un justificativo de pago.

Por el hecho de no tener control sobre la utilización del material por otros, el fabricante no puede de hecho garantizar los mismos resultados que los que se describen en el presente documento. Cada usuario debe realizar sus propias pruebas para determinar en que medida el material conviene a sus necesidades. El fabricante y sus distribuidores no serán responsables de los daños causados por una instalación defectuosa del material.