

COBERTURAS TRASLÚCIDAS POLICARBONATO

CU

CAPACIDADES DE CARGA (KG/m ²)		
Carga (KG/m ²)	ESPESOR 1.0 mm	
	Medio	Extremos
50	1400	1050
70	1300	975
100	1200	900
125	1100	825
150	1000	750

Criterio para deflexión permitida = L/20. Pendiente mínima recomendada = 10%.

FIJACIÓN

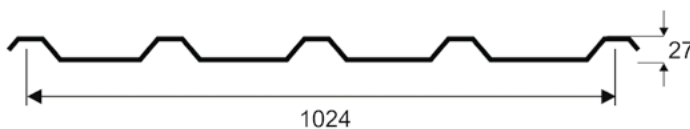


- Colocar tira metálica fijando en los valles a ambos lados de cada onda.
- Coloque la cinta selladora sobre los traslapes de las ondas.
- Coloque la cinta selladora a lo largo de la parte inferior y la parte superior de los extremos de los traslapes (si existen), a lo largo de los tornillos de la línea central o dos cintas a ambos lados del eje del tornillo. Pre-pe rfore agujeros de 10 mm donde estarán ubicados los tornillos.
- Comience a fijar los tornillos desde el primer traslape lateral (izquierda) a través de los agujeros pre-pe rforados.
- Fijación Techo: Comience a atornillar en la viga del borde inferior (traslape externo) en cada cresta de onda.
- Ajuste los tornillos en las correas internas, en cada cresta de onda, empezando en el mismo lado.
- Fijación Pared: Comience a atornillar en la viga del borde inferior (traslape externo), en los valles de ambos lados de cada ondulación.
- En los traslapes laterales fije las ondas.
- ¡No apriete en exceso! Ajuste los tornillos cada 300 a 400 mm a través de las planchas entre las vigas.

Espesor (mm)	Largo (mm)	Ancho Total (mm)	Ancho Útil (mm)	Traslape (%)
1.0	11.8	1074.5	1024	5.0

LONGITUD DE PLANCHA

- Longitud máxima recomendada = 7.0 mm.
- Traslape recomendado = 200 mm por encima de apoyos.
- **Curvado del techo:** Radio mínimo de curvatura = 10m.



VENTAJAS

- Resistentes al impacto: Virtualmente irrompibles.
- Blanco Difusor: 85% de transmisión de luz.
- Livianas.
- Resistentes al Clima y a los Rayos UV: mantienen sus propiedades mecánicas.
- Resistentes a productos químicos.
- Fáciles de instalar.

INSTALACIÓN

- Asegúrese que el lado con Protección UV se encuentre hacia fuera.
- El traslape lateral de las planchas debe instalarse contra la dirección principal de la lluvia.
- Las planchas deben instalarse sin ningún tipo de tensión y/o fuerza.
- No jale, estire o fuerce las hojas cuando los perfiles no estén perfectamente sincronizados
- Coloque el polycarbonato entre planchas metálicas.
- **Recomendación:** No pise directamente la plancha.

