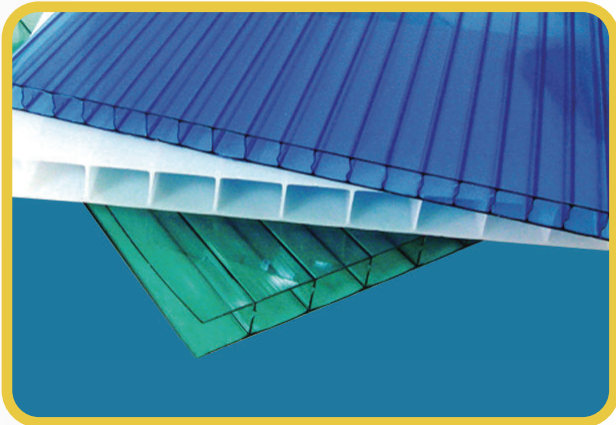


POLICARBONATO ALVEOLAR



Policarbonato

Es una lámina plástica traslúcida que incorpora una capa que la protege de los rayos UV y prolonga su vida útil. Sus principales aplicaciones son techos curvos, tragaluces industriales, cubiertas de piscinas, invernaderos, pasos peatonales, paredes interiores y exteriores, centros comerciales, educativos, estadios, estacionamientos, restaurantes, etc.

Características generales:

Tiene alta resistencia al impacto, gran flexibilidad ya que puede ser curvado en frío, excelente transmisión de luz, liviano, gran resistencia a la interperie, se comporta muy bien ante el fuego.

Beneficios:

- Transparencia
- Resistencia
- Transmisión luminosa
- Resistencia al fuego

Espesor/ Color	4mm/2 paredes	6mm/2 paredes	8mm/2 paredes	10mm/2 paredes
Claro	82%	79%	79%	79%
Bronce	48%	45%	46%	42%
Opal	51%	45%	46%	48%
Azul	45%	43%	42%	38%
Verde	49%	49%	49%	49%
Gris Acero	15%	12%	12%	12%

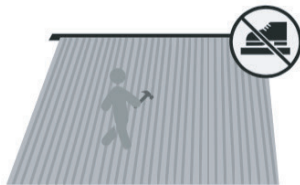
Curvado en frío



Espesor	Radio mínimo (mm)
4 mm	750
6 mm	1000
8 mm	1250
10 mm	1500

Valor promedio para espesor 1mm.

SEGURIDAD

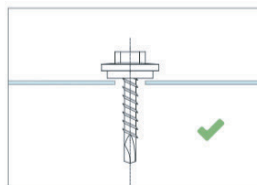
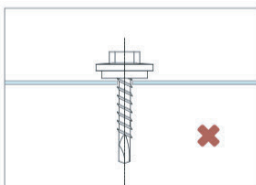


- No transitar sobre las planchas, antes, durante y después de su instalación.



- Se recomienda el tránsito sobre tablonos no directo sobre las planchas.

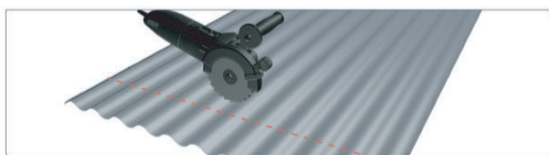
PERFORACIONES



- Debido a que el policarbonato es un material de alta dilatación térmica, se recomienda que la perforación que se realiza para poder fijar el producto sea de un diámetro mayor al de la fijación seleccionada, esto con el fin de permitir el movimiento sin dañar la plancha por efecto cortante del tornillo.

HERRAMIENTAS

- Para realizar cortes en terreno se recomienda la utilización de los siguientes elementos.



Cierra circular de dientes finos



Cuchillo cartonero