

Policarbonato

[Ir a página web](#)

Lámina acanalada hecha con policarbonato de alto rendimiento, cuenta con tecnología especializada que ofrece una excelente transmisión de la luz. Resistente al impacto, protección UV e IR contra el calor y difusor de la luz, también cuenta con distintos recubrimientos para mejorar su resistencia a la intemperie.

► Características del producto

- Hecha de resina de policarbonato *Bayer Makrolon®* de alta calidad formulada para tener alta resistencia al impacto y excelente transparencia.
- Apta para usarse en zonas proclives a incendios forestales, con el respaldo de una evaluación de CSIRO. También diseñada para tener resistencia al fuego y para autoextinguirse.
- Apta para usarse en áreas de mucho viento.
- Garantía de 10 años contra la pérdida de transmisión de luz y garantía contra la rotura por granizo.
- Fortaleza contra el impacto 250 veces mayor que el vidrio.
- Mejor Transmisión de luz: Transparente 93%, Opalescente 56% y Bronce 19%

► Ventajas

- Láminas de policarbonato con alta transmisión de luz natural.
- Resistencia extrema a impactos.
- Resistencia a la intemperie.
- Resistencia química.
- 99.9% de protección UV.
- Prácticamente irrompible, más fuerte que el acrílico y el vidrio.
- Resistente al fuego, auto-extinguible, detiene la propagación de la llama.
- Resistencia a las cargas de viento.
- Excelente apariencia.
- Ligero.

► Gama de perfiles

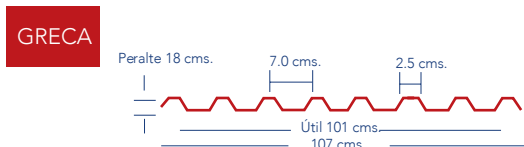
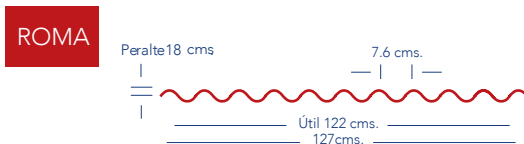


LÁMINA DE POLICARBONATO			Transmisión de luz:	
Tipo	Roma	Greca	Cristal	85%
Espesor	.8mm	0.8	Blanco	62%
Estructura			Bronce	48%
Profundidad nominal	18 mm	18 mm	Gris	27%
Peso	1.07 kg/m ²	1.15 kg/m ²	Ancho total	1.27 mts
Flamabilidad	Autoextinguible / UL94		Ancho útil	1.22 mts
Radio curvatura en mm	4 mts		Largos	2.44, 3.05, 3.66, 4.88, 6.1 y 7.32 mts
Largos especiales	Desde 1.10 hasta 12.20 mts (consultar mínimos con su representante de ventas)			

► **Aplicaciones**

- Residencial
- Agroindustria e invernaderos
- Comercial
- Industrial



ACEROS TORICES