

Lamina en policarbonato



Ficha técnica

Nit. 901475641-8

Lamina en policarbonato



Cra 15 # 29 - 16, Cali Colombia

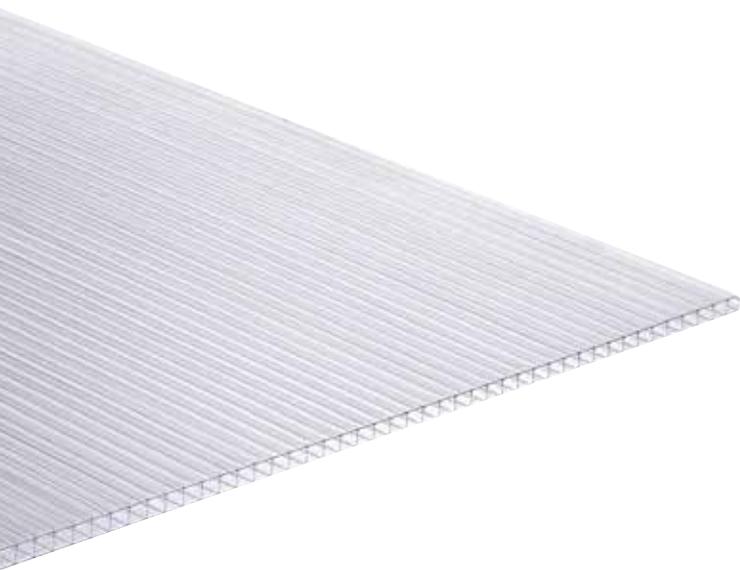


+57 302 304 5155 • (602) 348 1909



comercial@megacubiertastlp.com

Lamina en Polycarbonato



 Doble protección UV
Polímeros de alta calidad.



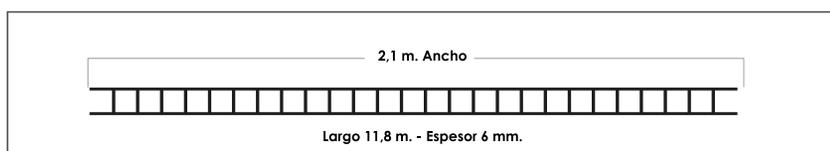
Especificación de producto:

Item	Unit	Result
Ancho estandar	m	2,10
Largo	m	11,80
Espesor	mm	6
Peso	g/m ²	1300
Radio minimo de curvatura	m	1,05
Factor U según ASTM D c236 watt/m	°C	3,6
Conductividad térmica	W/mk	3,56
Resistencia a la presión del viento	KN/m ²	0,8
Resistencia a la tracción	MPa	69,5
Resistencia a la flexión	MPa	86,6
Deformación a la rotura	%	85,5
Garantía	Años	10
Indice de perdida del color	ΔYI≤	8,5
Indice de transmisión de la luz	ΔYI≤	5,5
Radio mínimo de curvatura	mm	1050
Reducción de ruido	db	18

Distancia entre correas en función del ancho de la lámina:

Hasta 0,70m = 1,20

Hasta 1,05m = 1,10



Colores



Gris control solar



Bronce



Azul



Cristal



Opal

Espesor (mm)	Estructura	Ancho estándar (m)	Peso (g/m ²)	Largos (m)	Transmisión de luz Según ASTM D 1003 90 a la superficie (%)					Radio mínimo de curvatura en frío para arcos (m)	Factor U según ASTM D c236 (en watt/m) por grados centígrados	Garantía (años)
					Cristal	Opal	Bronce	Azul	Cris control solar			
6		2,1	1300	11,80	80	32	41	41	30	1,05	3,6	10 años

ventajas de nuestros productos UPVC



No inflamable

Producto probado contra el fuego, además cumple el estándar UL-942013.



**Alta resistencia
A la corrosión**

Sus capas resistentes evitan la corrosión y filtración de fluidos.



**Material UPVC
Insonorizado**

Aisla 35 dB decibeles más que un techo en acero.



**Conductividad
Calorífica**

0,07W(m.K) que es solo 1/6 de las tejas de cemento y 1/2200 de las tejas de acero de color de 0,5mm de espesor.

Todos nuestros productos tienen una garantía de 10 años

Mediante este documento certificamos la calidad del producto, fabricado con los más altos estándares en calidad y resistencia, garantizando una vida útil aprox de 50 años. Nuestra Teja UPVC y lamina de policarbonato alveolar cuentan con aislamiento, celulosa original, fijaciones impermeables especiales que evitan filtraciones en el techo, PVC virgen, un mínimo porcentaje de carbonato de calcio, el calibre es garantizado y la instalación altamente eficiente, adicional garantizamos la última capa del material es en filtro UV.

- No contiene plomo según la Ley 1968 de 2019.
- 100% libres de asbesto
- Certificación B1
- No es inflamable
- Cumple el estándar de UL94-2013.

Factores importantes para redimir la garantía .

Para que dicha garantía pueda ser válida deberá de cumplir los siguientes requisitos:

- La reclamación no debe ser realizada por un tercero y estar sujeta a la ficha técnica anexada donde se especifica todo lo referente a la misma y al adecuado proceso de instalación o uso.
- No tendrán garantía daños causados por el ambiente o desastres naturales, el cliente debe hacer un mantenimiento anual de las mismas.





Megacubiertas

Materiales de alta calidad



@megacubiertas_tlp

www.megacubiertastlp.com.co