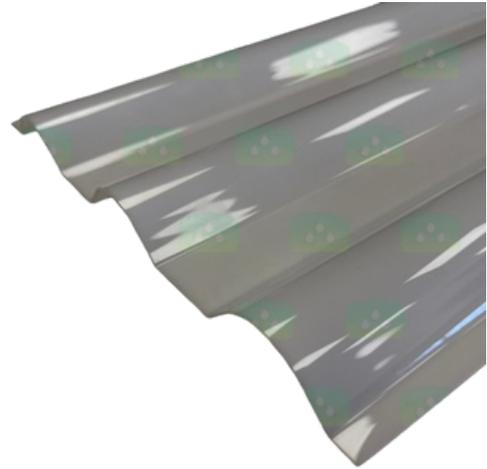




# FICHA TÉCNICA

## de producto

### POLICARBONATO OMEGA BLANCO HIELO



#### DESCRIPCIÓN

Placa de policarbonato omega blanco hielo, protección UV en ambas caras y tratamiento antivaho, evitando la condensación y mejorando la difusión de la luz. Con una transmisión de luz del 82%, permite el paso de radiación de manera difusa, reduciendo el riesgo de quemaduras.

#### RECOMENDACIONES MONTAJE

1. Para evitar filtraciones, realice un solape longitudinal de 200 mm y un solape lateral de dos ondas.
2. Instalar con una separación máxima de 1,2 m entre correas.
3. Mantenga una radio de curvatura de 3 m para conservar la correcta transmisión de luz.
4. La difusión lumínica reduce el impacto directo de la radiación, protegiendo los cultivos.
5. Comprobar la estabilidad de la instalación y el sellado de uniones para evitar filtraciones.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material:	Policarbonato de alta resistencia
Espesor:	0,8 mm
Distancia entre ondas:	76 mm
Anchura de base plana:	30 mm
Altura de onda:	15 mm
Peso:	1,1 - 1,2 kg/m <sup>2</sup>
Transmisión de luz visible:	82%
Protección UV:	Sí, en ambas caras
Tratamiento antivaho:	Sí, evita condensación y goteo
Filtración UV:	Bloquea rayos inferiores a 380 nm
Filtración infrarroja:	Atenúa entre 7.000 y 10.000 nm
Separación máxima entre correas:	1,2 m
Radio mínima de curvatura:	3 m
Aplicaciones:	Invernaderos, naves industriales, cubiertas ligeras, etc.
Ventajas:	Alta difusión lumínica, protección UV y control térmico
Garantía:	10 años en mantenimiento de la radiación solar