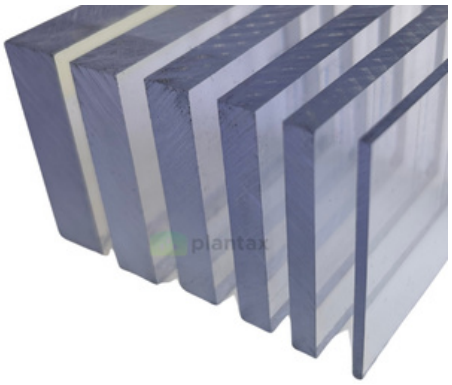
912 68 9O 17
info@plantax.es
www.plantax.es

Plantax Calle Atlántico, nº1
CP: 28864 (Ajalvir, Madrid)

plantax

FICHA TÉCNICA
de producto

METACRILATO INCOLORO



DESCRIPCIÓN

Las planchas de metacrilato o acrílico transparente son una solución resistente y versátil para acristalamientos, cartelería, protección y decoración. Son 1O veces más resistentes que el vidrio, ligeras y fáciles de manipular. Disponibles en varios espesores y cortes a medida, con opción de protección UV para exteriores. Aseguran una alta transmisión de luz (hasta un 93%) y excelente durabilidad.

RECOMENDACIONES MONTAJE

1. Dejar entre 5 y 8 mm de espacio entre el panel y el marco de apoyo.
2. Cortar con tijeras de metal para espeores < a 3 mm. Emplear radial para grosores mayores,
3. Utilizar perfiles de aluminio con gomas EPDM para garantizar un sellado hermético.
4. Aplicar silicona neutra en los extremos laterales para proteger contra la humedad y suciedad.
5. Asegurarse de que la protección UV quede orientada hacia el exterior para mayor durabilidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material:	Metacrilato incoloro 1OO% virgen
Espesores disponibles (mm):	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6,8, 1O, 12, 15, 2O y 25
Trasmisión de luz:	Hasta 93% según espesor
Peso aproximado:	1,2 kg/m² por mm de espesor
Protección UV:	Disponible en algunas versiones
Resistencia al impacto::	1O veces mayor que el vidrio
Resistencia térmica:	Alta, sin cambios de color con el tiempo
Mantenimiento:	Limpieza con agua y jabón neutro
Opciones de personalización:	Corte a medida

COMBINACIONES DISPONIBLES METACRILATO INCOLORO

	ESPESOR (mm)												
MEDIDAS (mm)	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	1O	12	15	2O	25
122Ox2OOO				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
125Ox2O5O		X		X	X	X	X	X	X		X	X	
1525x2O5O		X		X	X	X	X	X	X		X	X	
2O5Ox3O5O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2O5Ox4O5O		X		X	X	X		X					
2O5Ox41OO				X									
2O5Ox61OO					X								
21OOx3O5O				X	X								
21OOx4O5O					X								