

Lámina traslúcida Poly-Acrílico El Rey

POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO · 85 MPA A TENSIÓN, ASTM D-638

EN RESUMEN

APM Láminas Plásticas fabrica lámina traslúcida Poly-Acrílico El Rey: poliéster enriquecido con acrílico con 27 a 30 % de fibra de vidrio, en tres calidades por espesor —Estructural 1.4 mm, Estándar 1.2 mm y Comercial 1.0 mm—. Transmite entre 50 y 55 % de la luz, resiste 85 MPa a tensión bajo ASTM D-638 y supera 500 horas de envejecimiento sin cambio. Todas llevan película Gel Coat contra el intemperismo y admiten refuerzo opcional de hilo de nylon por pulgada. El largo se fabrica a la medida que necesita el proyecto y el ancho lo define el perfil de la cubierta; el color de línea es blanco lechoso y se fabrica a color sobre pedido. Hay 17 perfiles compatibles con cubiertas de asbesto, IMSA, Galvak, Multypanel, planos y engargolados. Se vende directo y por distribuidor, en mercado industrial, comercial y residencial.



Imagen ilustrativa. Las tres calidades comparten material, perfil y acabado.

MATERIAL	Poliéster enriquecido con acrílico
FIBRA DE VIDRIO	27 a 30 %
TRANSMISIÓN DE LUZ	50 a 55 %
RESISTENCIA A TENSIÓN	85 MPa (12,400 psi), ASTM D-638
ENVEJECIMIENTO	500 h sin cambio
RESISTENCIA QUÍMICA	Ácidos al 15 %, álcalis e hidrocarburos
COLOR DE LÍNEA	Blanco lechoso
PROTECCIÓN	Película Gel Coat contra intemperismo
CALIBRES	1.4 mm · 1.2 mm · 1.0 mm
REFUERZO	Hilo de nylon opcional, uno por pulgada

Los valores de esta hoja son del MATERIAL y los cumplen igual las tres calidades: entre ellas solo cambia el espesor. El color de línea es blanco lechoso y se fabrica en cualquier color.

Las tres calidades

En lámina plástica el calibre es el espesor en milímetros. El uso recomendado es orientativo: el claro admisible se consulta en la tabla del perfil y se define con el proyecto.

CALIDAD	ESPESOR	USO RECOMENDADO
Estructural	1.4 mm	Cubierta industrial y claros mayores
Estándar	1.2 mm	Cubierta y tragaluz de uso general

CALIDAD	ESPESOR	USO RECOMENDADO
Comercial	1.0 mm	Cubierta ligera y tragaluz

Perfiles compatibles

La lámina traslúcida tiene que casar cresta con cresta con la cubierta metálica que ya está montada: un perfil que no empata deja aberturas en el traslape. Si la cubierta no está en esta lista, se fabrica el perfil a diseño.

CUBIERTA	PERFILES	ANCHO ÚTIL
Asbesto / cemento	6 ondas	87.5 cm
Acero IMSA	R-72 · R-90 · R-101 · O-100	72 a 103 cm
Galvak	KR-18 · G-71 · G-74 · G-104	47.5 a 104 cm
Multypanel	941 · 942 · Glamet 950-952	98 cm
Planos y engargolados	Tipo 50 · RN-100 · KR-18 doble	Hasta 114 cm
Otros	R Panel · perfil a diseño	Según proyecto

Accesorios de montaje

Perfil de cierre	Cierra la onda entre la lámina y la estructura, para que el remate no quede abierto.
Cinta de aluminio microperforada	Sella el canto de la lámina dejando salir la condensación en lugar de encerrarla.
Pija autotaladrante con sello de neopreno	Fija la lámina sin barreno previo y el neopreno sella la perforación.

Refuerzo de nylon

Da seguridad cuando alguien tiene que caminar el techo para dar mantenimiento a un extractor o a una luminaria: la lámina reforzada no cede como una sin refuerzo. Lo que el refuerzo NO hace es convertir la lámina en superficie de tránsito. Ninguna lámina traslúcida lo es por sí sola: el mantenimiento se hace siempre con línea de vida y con tabloncillos apoyados en los largueros, y el refuerzo es lo que da margen cuando aun así alguien pisa donde no debía.

Qué hace falta para cotizar

Metros cuadrados o número de láminas, el largo de cada pieza, la calidad o el espesor, si lleva refuerzo de hilo de nylon, el color, el perfil de la cubierta donde va a montarse y la ciudad de entrega. Respondemos en menos de 24 horas.

APM Láminas Plásticas · Grupo APM — info@apmtornilleria.com · +52 818 397 5409 · +52 818 397 5349 · +52 818 397 5469

Av. Los Girasoles 104, Fracc. Los Girasoles 2do Sector, Cd. General Escobedo, N.L., C.P. 66053

<https://grupoapm.com/laminas/>

Hoja generada de grupoapm.com el 23 de octubre de 2026.