

LAMINA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE

Clave:

0230-0020-0400 AL 0230-5652-0250

DESCRIPCIÓN

La lámina de policarbonato transparente es un producto sumamente resistente al impacto, anti ralladuras y antiestático lo que le permite ser ideal para uso en interiores.

- **Medidas disponibles:** 1.22 x 2.44 metros (4 x 8 pies).
- **Espesor:** 9.53 milímetros (0.375 pulgadas), 12.7 milímetros (0.500 pulgadas), 1.5 milímetros (0.060 pulgadas), 3 milímetros (0.118 pulgadas), 4.5 milímetros (0.177 pulgadas), 5.58 milímetros (0.220 pulgadas).

APLICACIONES

Este producto es de gran utilidad en productos que requieren ser resistentes al impacto, tales como:

- Guardas de seguridad.
- Vidrios de protección.
- Manufacturas altamente resistentes, entre otros.

ALMACENAMIENTO

Colocar la lamina de preferencia en posición vertical, en un rack que presente una inclinación de 10° para evitar que la lámina se curve.

Almacenar en un lugar alejado de productos solventes, así como evitar el contacto con ellos.

PROPIEDADES

| Características. | Descripción. |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Fuerza extensible. | 9.02 PSI. |
| Fuerza de elongación. | 5.99 PSI. |
| Fuerza de flexión. | 13.55 PSI. |
| Densidad. | 1.19 g/cm ² . |
| Absorción de agua. | 0.08%. |
| HDT. | 142 °C. |
| Coefficiente de expansión térmica. | 137 u m °C. |
| Coefficiente de conducción térmica. | 72.7 Mw / cm °K. |
| Dureza rockwell. | 71.2 segundos. |
| Flamabilidad. | 65 mm. |
| Temperatura de servicio. | -40 °C a 82 °C. |



avance

• Imagina • Crea • Innova

MANEJO

- Manejar la lamina entre dos personas para evitar que así se dañe en las esquinas o en su defecto cargarla con mucho cuidado.
- Nunca poner objetos pesados por encima de ella, debido a que se puede marcar.
- No colocarla de manera que se flexione demasiado.
- Cubrirla de preferencia con cartón o plástico para evitar otro posible daño.

1. ELABORÓ: DESARROLLO DE PRODUCTOS
NUEVOS.

2. FECHA: 05 / 12 / 2016

 Directo: 01 (614) 432 6100
 contacto@avanceyec.com.mx
www.avanceyec.com.mx

 Washington No. 3701 Edificio 48
Parque Industrial Las Américas
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114