LÍNEA TIZACRIL

Descripción

Lámina translúcida de poliéster enriquecido con acrílico reforzado con fibra de vidrio, con alta protección contra rayos U.V. y con alto desempeño en la intemperie. Utilizado en instalaciones industriales, centros comerciales y estructuras donde se requiere iluminación natural para el interior del edificio.



Características

Excelente transmisión de luz
Alta estabilidad dimensional
Ligereza
Bajo amarillamiento
Excelente relación costo-beneficio

Propiedades Mecánicas

Norma ASTM	Prueba	Unidad	Resultado
D-638	Resistencia a la Tensión	kg/cm2	584.2
D-695	Resistencia a la Compresión	kg/cm2	1,200.6
D-790	Resistencia a la Flexión	kg/cm2	1,524.1

Resistencia a Agentes Químicos

A. Sulfúrico (concentración al 15%)	Sin cambio.
A. Clorhídrico (concentración al 15%)	Sin cambio.
A. Nítrico (concentración al 15%)	Sin cambio.
Amoniaco	Sin cambio.
Sodio	Sin cambio.
Thinner	Sin cambio.
Acetona	Sin cambio.
Alcohol	Sin cambio.

Transmisión de Luz

45% - 50%

Color

Blanco Lechoso y Cristal.

Tipo de Resina

Poliéster Ortoftálico modificado con acrílico.

Porcentaje de Fibra de Vidrio

25% promedio (Chopped Roving multidireccional).

Nota: Esta información es para soportar a nuestros clientes y definir si nuestros productos son los apropiados para sus aplicaciones. Solicitamos a nuestros clientes que inspeccionen y prueben nuestros productos antes de definir la conveniencia de su uso. La información aquí descrita no constituye una garantía expresa o implícita incluyendo cualquier garantía comercial o conveniencia.