

LAMINA PVC ESPUMADO BLANCO FOMICEL

CLAVE: 0240-5606-0250 al 0410

DESCRIPCIÓN

La lámina de PVC espumado Fomicel de alta calidad está diseñado especialmente para la impresión digital, ideal para la creación de letreros, carteles, exposiciones y aplicaciones publicitarias. Su superficie lisa y uniforme permite una impresión nítida y vibrante, con una excelente reproducción de colores y detalles. Además, es ligero y fácil de manejar, fácil de cortar, perforar y moldear, lo que le otorga gran versatilidad en la creación de piezas publicitarias y decorativas.

- **Tinta compatible:** UV, Serigrafía.
- **Acabado:** Mate

Color	Medida	Espesor	Durabilidad	Peso	Densidad
Blanco	1.22x2.44m	1mm	1 año	2.3 kg	0.55g/cm ³
Blanco	1.22x2.44m	2mm	1 año	4.0 kg	0.55g/cm ³
Blanco	1.22x2.44m	3mm	1 año	5.0 kg	0.55g/cm ³
Blanco	1.22x2.44m	4mm	1 año	6.8 kg	0.55g/cm ³
Blanco	1.22x2.44m	6mm	1 año	10 kg	0.55g/cm ³
Blanco	1.22x2.44m	10mm	1 año	16.29 kg	0.55g/cm ³
Blanco	1.22x2.44m	15mm	1 año	24.57kg	0.55g/cm ³

Nota: Cuenta con una vida útil de hasta 1 año en condiciones climáticas favorables, dando un mantenimiento adecuado al material (esto puede variar de acuerdo con la zona geográfica de instalación).

La durabilidad puede depender de la calidad de la tinta con la que se imprime o vinil con el que se rotula.



APLICACIONES

Publicidad y rotulación

- Letras 3D y señalética
- Impresión digital directa
- Expositores y displays
- Pizarras y tableros publicitarios
- Stands para ferias y exposiciones

Construcción y Arquitectura

- Divisiones interiores ligeras
- Molduras y elementos decorativos

Industria y Manufactura

- Maquetas arquitectónicas
- Prototipos industriales
- Plantillas de corte

ALMACENAMIENTO

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



PROPIEDADES

Características	Descripción
Densidad de rendimiento	0.55g/cm ³ (suave)
Dureza de la orilla	45 – 50 D.
Resistencia a la tensión	12 20 mpa.
Rompimiento por la elongación	15 - 20%
Resistencia al impacto	8 – 15 kj/m ²
Punto de ablandamiento Vicat	73 – 76°C
Radio de variación dimensional de calor	+2%
Resistencia a la flexión	12 – 18 mpa.
Módulo de flexión de la elasticidad	800 – 900 mpa.
Resistencia al fuego (auto extinción)	El tiempo es menor a 5 segundos

MANEJO

Manejarla entre dos personas para evitar que así se dañe 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.

Evitar el contacto con los solventes

ELABORÓ: DNEI
FECHA: 31/01/25