

Ficha Técnica | Protector de Vidrio

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Material Base: Polietileno de baja densidad (LDPE) o polipropileno (PP).

Color: Azul o transparente.

Espesor: 50 micras (μm) a 100 micras (μm), dependiendo de la versión.

Adhesivo: Acrílico sensible a la presión.

Transparencia:

+ Azul: 50% de transparencia.

+ Transparente: 90% de transparencia.

Textura: Lisa.

PROPIEDADES FÍSICAS

Resistencia a la Tracción: ≥ 20 MPa.

Elongación al Rompimiento: $\geq 300\%$.

Resistencia al Impacto: Alta resistencia a impactos ligeros y arañazos.

Resistencia a Temperaturas: -15°C a 80°C .

Protección UV: Hasta un 98% de filtrado UV (dependiendo del espesor).

Transmisión de Luz:

+ Azul: 50% aprox.

+ Transparente: 85% aprox.

ADHESIVO

Tipo: Adhesivo acrílico sensible a la presión.

Fuerza de Adhesión:

+ Inicial: $0.5-1$ N/cm².

+ Final: $2-3$ N/cm² (**no deja residuos en la superficie tras su retiro**).

Tiempo de Adherencia: Hasta 6 meses (dependiendo de las condiciones ambientales).

APLICACIONES

+ Protección temporal de vidrios en la construcción y reformas.

+ Protección durante el transporte de ventanas o productos de vidrio.

+ Cubierta temporal en vitrinas y escaparates.

+ Uso en procesos industriales donde se requiere mantener el vidrio limpio y libre de polvo o contaminantes.



INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1. Limpieza: Asegúrese de que la superficie del vidrio esté completamente limpia y seca antes de aplicar la película.

2. Aplicación: Desenrolle la película y aplíquela suavemente sobre la superficie del vidrio, evitando burbujas de aire. Se puede utilizar una espátula o rodillo de goma para asegurar una adhesión uniforme.

3. Retiro: La película se puede retirar fácilmente sin dejar residuos. Idealmente, retire la película en un ángulo de 45° .

DURABILIDAD

+ Protección efectiva durante el tiempo de aplicación, hasta 6 meses en condiciones exteriores.

+ Resistente a la intemperie, polvo y humedad.

FORMATOS DISPONIBLES

Anchos: 60.96, 91.44 y 122 cm

Largo: 61 metros.

Presentación: Rollos con núcleo de cartón de 3".

Se recomienda limpiar la superficie donde se aplicará el vinil para eliminar polvo y suciedad, garantizando una mayor adhesión.



Visítanos en:
rolldepot.mx



Escríbenos a:
ventas@rolldepot.mx



Llámanos al:
55 3208 9780