

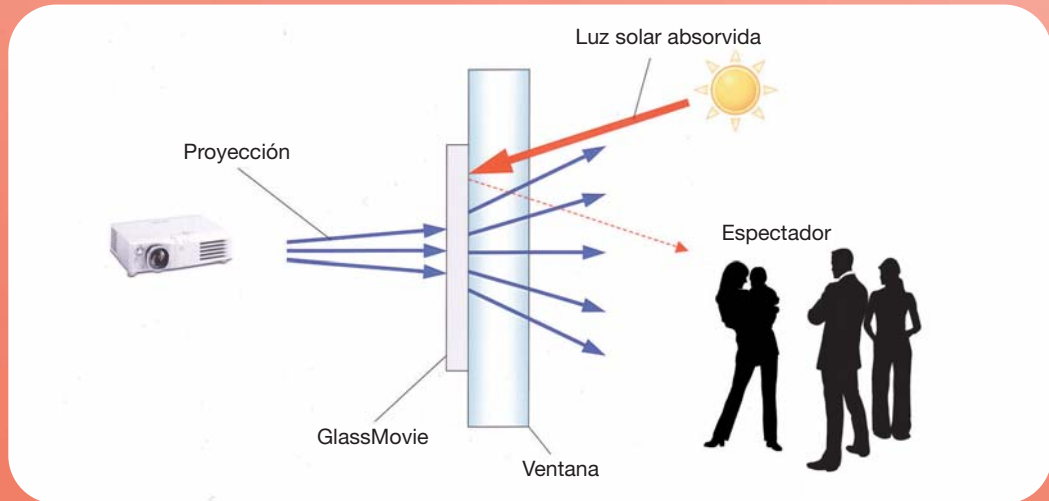


Transforme sus Escaparates en Inesperados Displays Digitales



A Bemis Company

Un Film de Proyección trasera para Animar sus Escaparates



¿Cómo trabaja?

MACTac GlassMovie es un **film autoadhesivo de proyección trasera** que puede ser aplicado en ventanas de cristal natural o sintético. Da una **excelente resolución de imagen** y puede ser utilizado para **comunicación interior o exterior**.

Dondequiera que la proyección de la imagen añada valor

Al exterior

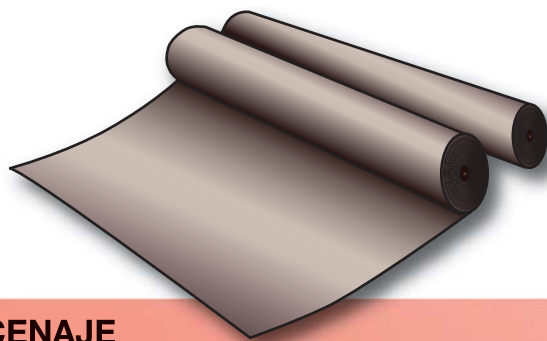
escaparates de comercios, agencias de viaje, distribuidores de coches, agencias inmobiliarias, perfumerías, tiendas de juguetes, parques de atracciones, etc...

Al interior

paseos comerciales, exposiciones, galerías, museos, aeropuertos, estaciones de tren, centros de congresos, etc...

Ventajas del MACTac GlassMovie :

- ▶ alto contraste de colores y alta resolución de imagen.
- ▶ imagen visible a corto alcance, y a distancia.
- ▶ amplio ángulo de visibilidad, mayor de 100°
- ▶ visibilidad de día y de noche.
- ▶ es posible cualquier medida de pantalla : desde el logo de la Empresa hasta una pantalla XXL.
- ▶ es posible cualquier forma de pantalla : film fácilmente cortable con plotter.
- ▶ puede ser combinado con filmes coloreados de marcaje MACTac o filmes impresos.
- ▶ tan fácil de aplicar como un film autoadhesivo estándar.
- ▶ más barato que la mayoría de otros productos de la competencia.



Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

GlassMovie es un film de proyección por detrás que puede ser aplicado en ventanas de cristal natural o sintético.

GlassMovie permite una imagen altamente contrastada y llena de color. Esta imagen es visible con una excelente resolución y en un amplio ángulo de visión (más de 100°).

GlassMovie proporciona un máximo impacto visual bajo cualquier luz del día o de la noche.

CONSTRUCCIÓN

Frontal : Vinilo translúcido polimérico calandrado, libre de cadmio, de 135 µm.

Adhesivo : Acrílico base disolvente, de alta calidad, muy cohesivo y de gran duración.

Protector : Papel kraft blanco de 135 g/m², con MACTac impreso en azul al dorso.

APLICACIONES TÍPICAS

Comunicación visual en ventanas al interior y al exterior. GlassMovie puede cortarse con ploter en cualquier medida o forma, creando inesperados expositores digitales, o puede también utilizarse como un display digital extra grande.

GlassMovie puede ser utilizado para proyección trasera de imágenes de video en :

- Escaparates, salas de exposición,
- Exhibiciones, puntos de venta, paseos comerciales,
- Galerías, salas de reunión, restaurantes,
- Museos, aeropuertos, estaciones de ferrocarril,...

DURABILIDAD 5 años .

Estas estimaciones de durabilidad están basadas en estudios de envejecimiento acelerado y en aplicaciones reales al exterior, en posición vertical, en clima templado.

Nota : Condiciones de exposición severas a temperaturas elevadas y a la luz ultravioleta, tales como las de los países de la Europa del Sur, las regiones tropicales, subtropicales o desérticas comportan un proceso de degradación más rápido. Ocurre lo mismo en las regiones polucionadas, las grandes altitudes y las exposiciones al Sur.

ALMACENAJE

2 años cuando está almacenado de 15 a 25 °C y ± 50 % de humedad relativa.

PROPIEDADES FÍSICAS (Valores medios)

Espesor (mm) (Film + adhesivo) ASTM D-645
0.160

Características del film a 23 °C DIN 53455-5

Resistencia a la tracción : > 50 N/15mm

Alargamiento a la rotura : ≥ 200 %

Propiedades adhesivas a 23 °C FTM 1

Peel 180° sobre vidrio (N/25 mm)

- 20 min. de la aplicación : 20

- 24 horas de la aplicación : 24

Estabilidad dimensional FTM 14

Contracción (48 horas a 70 °C) : < 0.1%

(25 cm x 25 cm, muestra aplicada sobre aluminio).

Límites de temperatura :

De aplicación : +10 °C to + 40 °C

De uso : - 40 °C to + 90 °C

Inflamabilidad ISO 3795

Muestra aplicada sobre aluminio : auto-extinguible.

Resistencia a los agentes químicos y a los disolventes

Resistente a la mayoría de aceites y grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis.

EJECUCIÓN

GlassMovie puede ser cortado fácilmente con ploter a cualquier forma o medida con la mayoría de ploters.

La instalación debe hacerse por el "método húmedo" (ver la guía de aplicación MACTac para más detalles) en una ventana limpia y desengrasada. Las imágenes proyectadas sobre cristales tintados o metalizados serán menos visibles.

VIDEO PROYECCIÓN

La calidad de la imagen proyectada dependerá también de la potencia del proyector utilizado. Para una proyección trasera al interior, recomendamos utilizar un proyector con una potencia mínima de 2.000 lúmenes por metro cuadrado de GlassMovie. Para una proyección trasera en un escaparate exterior se recomienda un mínimo de 6.000 lúmenes por m² de GlassMovie, y con luz del sol directa, se requiere una intensidad mínima de 8.000 lúmenes por m².

ADVERTENCIA IMPORTANTE

La superficie soporte debe estar exenta de polvo, grasa y otras contaminaciones.

Las informaciones publicadas sobre los productos MACTac están basadas en pruebas que la Sociedad considera como seguras, sin embargo no constituyen una garantía.

Teniendo en cuenta la gran diversidad de aplicaciones posibles y el desarrollo continuo de nuevas posibilidades, el usuario debe examinar atentamente las prestaciones del producto para cada aplicación precisa, y él asume todos los riesgos relativos al uso. El vendedor no será responsable de los daños más que hasta el precio de compra de los productos y no será responsable de los daños indirectos o fortuitos. MACTac se reserva el derecho de modificar las especificaciones en cualquier momento y sin previo aviso.

MACtac® Worldwide Locations

MACtac NORTH AMERICA

Tel. : +1-330-688-1111
Fax : +1-330-688-2540
MACtac.americas@bemis.com
www.MACtac.com

MACtac MEXICO

Tel. : +52-444-799-0303
Fax : +52-444-799-0309
MACtac.mexico@MACtac.com

MACtac EUROPE

Bd. Kennedy Z.I.B
B-7060 Soignies - Belgium
Tel. : +32 (0) 67-346 211
Fax : +32 (0) 67-330 574
MACtac.europe@bemis.com
www.MACtac-europe.com

MACtac AUSTRALIA/NZ

Tel. : +64 (0)9 920 6057
Fax : +64 (0)9 523 6863
info@mactac.co.nz

MACtac HUNGARY

Tel. : +36-(1)-225 1814
Fax : +36-(1)-225 3793
MACtac.hungary@bemis.com

MACtac BENELUX

Tel. : +32 (0) 67-346 211
Fax : +32 (0) 67-346 346
MACtac.europe@bemis.com

MACtac ITALIA

Tel. : +39 02-353 71 81
Fax : +39 02-353 718 41
MACtac.italy@bemis.com

MACtac CZECH REPUBLIC

Tel. : +420 (0) 224 240 700
Fax : +420 (0) 224 210 354
MACtac.czech@bemis.com

MACtac POLSKA

Tel. : +48 22/721 75 80
Fax : +48 22/721 75 81
MACtac.poland@bemis.com

MACtac DEUTSCHLAND

Tel. : +49 (0) 221-597 89 0
Fax : +49 (0) 221-597 89 10
MACtac.germany@bemis.com

MACtac SCANDINAVIA AB

Tel. : +46 (0) 40-680 31 30
Fax : +46 (0) 40-680 31 39
MACtac.scandinavia@bemis.com

MACtac ESPAÑA

Tel. : +34.90.215 7994
Fax : +34.93.335 0100
MACtac.spain@bemis.com

MACtac SCHWEIZ

Tel. : +41 (0) 52-720 80 00
Fax : +41 (0) 52-720 70 14
MACtac.ch@bluewin.ch

MACtac FRANCE

Tel. : +33 (0)1 64 54 78 00
Fax : +33 (0)1 69 34 54 15
MACtac.france@bemis.com

MACtac U.K.

Tel. : +44 (0) 1604-644 697
Fax : +44 (0) 1604-790 495
MACtac.uk@bemis.com

MACtac ASIA PACIFIC

MACtac SINGAPORE

Tel. : +65-6741 3088
Fax : +65-6741 5088
MACtac.Asia@bemis.com

MACtac SHANGHAI CHINA

Tel. : +86-021-50589370
Fax : +86-021-50589375
sales@mactac-china.com

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



A Bemis Company