

# FICHA TÉCNICA

## GF 106 PELICULA PARA MONTAJE POLIESTER OPTICAMENTE TRANSPARENTE DE 1.0 MIL (25 MICRAS) ADHESIVO DOBLE CARA OPTICAMENTE TRANSPARENTE

La película para montaje GF 106 es una película de poliéster de doble capa de 1 mil (25 micras), con adhesivo acrílico permanente, ópticamente transparente. Se utilizan dos liners de poliéster de 1,5 mil (37.5 micras) para mantener una excelente transparencia del adhesivo. Esta película transparente para montaje ofrece protección contra la luz ultravioleta, la abrasión, la humedad y otras exposiciones ambientales. Este producto está diseñado para laminar delgadas películas flexibles y papeles de menos de 10 mil (250 micras) de espesor total. Puede laminarse mediante el proceso de laminación en frío sin añadir calor.

NOMBRE DEL PRODUCTO	106
<b>PELICULA</b>	
PELICULA	Alma Transparente de Poliéster
Grosor de la película (mils/ $\mu$ m)	1.0 / 25 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	32
Brillo (60 °)	N/A
Opacidad (%)	N/A
Estabilidad dimensional (FTM 14)	N/A
<b>ADHESIVO (BOTH SIDES)</b>	
Tipo de adhesivo	Acrílico Solvente
Grosor del adhesivo (mils/ $\mu$ m)	1.4-1.6 / 36-41
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15	1.9 / 8.3
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24	3.5 / 15.0
<b>LINER (BOTH SIDES)</b>	
Peso del Liner (#/gsm)	N/A
Tipo de Liner	Poliéster Transparente
Grosor del Liner (mils/ $\mu$ m)	1.5 / 38
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	20-40
<b>GUIA DE DESEMPEÑO</b>	
Temperatura de aplicación	$\geq$ +40° F (4.4° C)
Temperatura de servicio	-40 ° F a 200° F (-40° C a 93.3° C)
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	1 año

# FICHA TÉCNICA

**GF 106 – PELICULA DE POLIESTER OPTICAMENTE  
TRANSPARENTE DE 1.0 MIL (25 MICRAS)  
PARA MONTAJE ADHESIVO DOBLE CARA OPTICAMENTE TRANSPARENTE**

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
<p><b>APLICACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> APLICACIÓN HÚMEDA</li> <li><input checked="" type="radio"/> APLICACIÓN EN SECO</li> <li><input checked="" type="radio"/> LAMINADO</li> <li><input type="radio"/> MONTAJE</li> <li><input type="radio"/> SUAJADO</li> <li><input type="radio"/> ESTAMPADO CALIENTE</li> <li><input type="radio"/> THERMAL DIE</li> <li><input type="radio"/> CORTE EN CAMA PLANA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> TIENDAS DE MENUDEO</li> <li><input type="radio"/> PARED</li> <li><input type="radio"/> ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS</li> <li><input type="radio"/> VENTANA</li> <li><input type="radio"/> PISO</li> <li><input type="radio"/> TRANSLUCIDO</li> <li><input type="radio"/> FLOTILLAS</li> <li><input checked="" type="radio"/> SENALIZACION EN GENERAL</li> <li><input checked="" type="radio"/> INTERIOR</li> <li><input checked="" type="radio"/> EXTERIOR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> SOLVENTE</li> <li><input type="radio"/> ECO-SOLVENT</li> <li><input type="radio"/> LATEX</li> <li><input type="radio"/> CURABLE CON UV</li> <li><input type="radio"/> SERIGRAFIA</li> <li><input type="radio"/> OFFSET (CURABLE CON UV)</li> <li><input type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)</li> </ul>
<p><b>SUSTRATOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)</li> <li><input checked="" type="radio"/> VIDRIO</li> <li><input type="radio"/> POLIESTER</li> <li><input type="radio"/> BAJA TENSION SUPERFICIAL</li> <li><input checked="" type="radio"/> ACRILICO/PLEXIGLASS</li> <li><input type="radio"/> PVC</li> </ul>		

## PREGUNTAS FRECUENTES

¿Cuáles son las aplicaciones recomendadas para el GF 106?	El GF 106 está diseñado para montar gráficos a vidrio, plexiglás u otros sustratos transparentes en aplicaciones de cajas de luz. El GF106 también proporciona un montaje frontal sin distorsiones de impresiones en estos mismos sustratos transparentes.
¿Necesito una laminadora para este producto?	Si. El GF 106 tiene dos liners de poliéster (uno a cada lado) para proteger y garantizar la claridad óptica. Es necesario el carrete para rebobinar el liner de liberación para procesar este producto a través de las laminadoras típicas.