

## FICHA TÉCNICA

## **GF 105**

## LAMINADO BRILLANTE OPTICAMENTE TRANSPARENTE DE 2.0 MIL (50 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE OPTICAMENTE TRANSPARENTE

El GF 105 es un laminado de alto brillo de 2.0 mil (50 micras) con un adhesivo acrílico permanente, ópticamente transparente sobre un liner de poliéster de 1.5 mil (37.5micras). Esta película de poliéster ofrece protección contra la abrasión, la humedad y otras condiciones ambientales. Se lamina mediante el proceso de laminado en frío sin añadir calor. El GF 105 es ideal para obras de arte y gráficos en interior donde se requiere un acabado de alto brillo.

NOMBRE DEL PRODUCTO	105
PELICULA	
Tipo de película	Poliéster Transparente
Grosor de la película	2.0 / 50 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	70
Brillo (60°)	>90
Opacidad (%)	N/A
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	N/A
Alargamiento (%)	N/A
Estabilidad dimensional (FTM 14)	N/A
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Acrílico Solvente
Grosor del adhesivo (mils/µm)	0.8-1.0 / 20-25
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15	2.8 / 12
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24	6.0 / 26
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	N/A
Tipo de Liner	Poliéster Transparente
Grosor del Liner (mils/µm)	1.5 / 38
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	25-45
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	≥ +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	Hasta por 2 años



## FICHA TÉCNICA

GF 105 - LAMINADO BRILLANTE OPTICAMENTE TRANSPARENTE DE 2.0 MIL (50 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE OPTICAMENTE TRANSPARENTE

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN	• TIENDAS DE MENUDEO	O SOLVENTE
O APLICACIÓN HÚMEDA	O PARED	O ECO-SOLVENT
• APLICACIÓN EN SECO	O ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS	O LATEX
• LAMINADO	O VENTANA	O CURABLE CON UV
O MONTAJE	O PISO	O SERIGRAFIA
• SUAJADO	O TRANSLUCIDO	O OFFSET (CURABLE CON UV)
O ESTAMPADO CALIENTE	• SENALIZACION EN GENERAL	O OFFSET (CONVENCIONAL)
O THERMAL DIE	• INTERIOR	
O CORTE EN CAMA PLANA	• EXTERIOR	
SUSTRATOS		
O METAL PINTADO POR OEM		
(FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)		
O ALUMINIO PINTADO		
O ACERO INOXIDABLE		
• GRAFICOS IMPRESOS		
O ACRILICO		

PREGUNTAS FRECUENTES	
¿El GF105 es bueno para qué tipo de aplicaciones?	Este laminado se puede utilizar para aplicaciones en gráficos de exhibición plana, curva o enrollada. Esta película también puede ser usada para resaltar la claridad de la imagen, el contraste y el brillo en gráficos exteriores.
¿Puedo utilizar el GF 105 para laminar el piso?	No. El GF 105, no tiene clasificación antiderrapante