

FICHA TÉCNICA

GF201

VINILO BLANCO MATE - 3.4 MIL (85 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

El GF 201 es un vinilo calandrado blanco mate polimérico de 3.4 mils (85 micras), recubierto con adhesivo acrílico transparente, laminado a un liner plano de 90# (libras)/135 gsm. Este vinilo está diseñado para aceptar una variedad de tintas a base de solventes, eco-solventes y de látex curables con UV. El adhesivo transparente crea una unión permanente a una variedad de sustratos comunes utilizados en aplicaciones gráficas. El liner de 90# proporciona excelentes cualidades planas en una variedad de condiciones ambientales junto con la facilidad de aplicación de gráficos de gran formato.

NOMBRE DEL PRODUCTO	201
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/µm)	3.4 / 86 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)`	120
Brillo (60 °)	≥20
Opacidad (%)	93
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3000 / CD ≥ 2600
Alargamiento (%)	MD ≥ 90 / CD ≥ 150
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 1.0 mm / CD ≤ 0.50 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílica
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 min.	3.0 / 13
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	4.0 / 18
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco sellado 2 caras con polietileno
Grosor del Liner (mils/µm)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	10-25
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	≥ +40° F (4.4° C)
Temperatura de servicio	-40 ° F a 180 ° F (-40° C a 82.2° C)
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	Hasta 5 años



FICHA TÉCNICA

GF 201 - VINILO BLANCO MATE - 3.4 MIL (85 MICRAS) ADHESIVO PERMANANTE TRANSPARENTE

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

PREGUNTAS FRECUENTES	
¿Para qué aplicaciones se diseñó el GF 201?	El GF 201 se diseñó para señalización interior y exterior, calcomanías, placas de identificación, letras suajadas y exhibidores en puntos de venta.
¿Se puede desprender el GF 201?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con algo de esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 201 tiene un adhesivo permanente transparente estándar que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo no se desprenderá limpiamente, pero cualquier transferencia de adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar de adhesivos.

Para términos y condiciones: www.generalformulations.com/terms-conditions

GF 201 | NOVIEMBRE 2020

309 S. UNION | SPARTA, MI 49345 | P:(616) 887-7387 | T:(800) 253-3664 | F:(616) 887-0537