

## 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 (%)	$MD \ge 90 / CD \ge 150$		
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")	50-80		
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		

GF 201 | ENERO 2025



## 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		<ul><li>SERIGRAFIA</li></ul>
• 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  • METAL PINTADO POR OEM	• EXTERIOR (LA	ARGO PLAZO)	
(FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)			
• ALUMINIO PINTADO			
• ACERO INOXIDABLE			
O POLIESTER			
O BAJA TENSION SUPERFICIAL			
• ACRILICO/PLEXIGLASS			
PREGUNTAS FRECUENTE	:S		
¿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 limpianente, pero cualquier transferencia de	

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

GF 201 | ENERO 2025

adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar de

adhesivos.