

## FICHA TÉCHNICA

## GF 216 VINILO BLANCO BRILLANTE DE 3.0 MIL (75 MICRAS)

## ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

GF 216 es un vinilo calandrado blanco brillante de 3.0 mil (75 micras) con un adhesivo permanente de acrílico transparente sobre un liner plano de 90 # (libras)/135 gsm. Este vinilo está diseñado para aceptar una variedad de tintas base solvente, eco-solvente, y látex, curables con UV. El adhesivo produce uniones permanentes a una variedad de sustratos comunes utilizados en aplicaciones gráficas.

NOMBRE DEL PRODUCTO	216	
PELICULA		
Tipo de película	Vinilo Monomerico Blanco	
Grosor de la película (mils/µm)	3.0 / 76 (+/- 10%)	
Peso de la película (gsm)`	105	
Brillo (60 °)	≥70	
Opacidad (%)	92	
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 4500 / CD ≥ 4000	
Alargamiento (%)	MD ≥ 225 / CD ≥ 225	
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 2.00 mm / CD ≤ 1.50 mm	
ADHESIVO		
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílico	
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.	3.7 / 16	
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	5.2 / <mark>23</mark>	
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")	90-140	
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	3 años	



## FICHA TÉCNICA

GF 216 - VINILO BLANCO BRILLANTE DE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN	• TIENDAS DE MENUDEO	<ul><li>SOLVENTE</li></ul>
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	OFFSET (CONVENCIONAL)
O THERMAL DIE	• ANUNCIOS EN GENERAL	
• CORTE EN CAMA PLANA	O INTERIOR (CORTO PLAZO)	
SUSTRATOS /SUPERFICIES	• EXTERIOR (CORTO PLAZO)	
• METAL PINTADO POR OEM		
(FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)		
<ul><li>ALUMINIO PINTADO</li></ul>		
• ACERO INOXIDABLE		
O POLIESTER		
O BAJA TENSION SUPERFICIAL		
O ACRILICO/PLEXIGLASS		

PREGUNTAS FRECUENTES	
¿Para qué aplicaciones está diseñado el GF 216?	El GF 216 está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores en puntos de venta y señalización general.
¿Se puede quitar el GF 216?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con algo de esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 216 tiene un adhesivo permanente estándar que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo es permanente y no se quita completamente, pero cualquier transferencia de adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar de adhesivo.

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

GF 216 | NOVIEMBRE 2020

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