

FICHA TÉCNICA

GF 226 WALLMARK®

VINILO BLANCO MATE DE 6.0 MIL (150 MICRAS)
ADHESIVO TRANSPARENTE REPOSICIONABLE
PARA PARED

El GF 226 es una película de vinilo calandrada semirrígida de color blanco mate, de 6.0 mil (150 micras). Este producto tiene un adhesivo acrílico especialmente formulado con microesferas, cubierto por un liner plano de 90# (libras)/135 gsm. La combinación de vinilo y adhesivo permite un fácil reposicionamiento del gráfico durante la instalación y un fácil desprendimiento de las superficies normales de paredes hasta 12 meses. El liner de 90# (135gsm) proporciona una excelente estabilidad para su procesamiento con tintas digitales estándar a base de solvente, látex y curables con UV.

NOMBRE DEL PRODUCTO	226
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/ μ m)	6.0 / 152 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	218
Brillo (60 °)	\leq 20
Opacidad (%)	98
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD > 3000 / CD > 3000
Alargamiento (%)	MD > 130 / CD > 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD \leq 0.20 mm / CD \leq 0.20 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílica
Grosor del adhesivo (mils/ μ m)	0.9-1.1 / 23-38
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15	0.8 / 3.5
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24	1.2 / 5.3
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco sellado 2 caras con polietileno
Grosor del Liner (mils/ μ m)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	200-250
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	N/A
Durabilidad Interior	*5 años
Capacidad de remoción	1 año
CERTIFICACIONES Y CALIFICACIONES	
Flamabilidad	ASTM E84 Clase 1 o A (Método de prueba estándar de clasificación para las características de combustión de la superficie de los materiales de construcción)

*Durabilidad interior del material bajo condiciones normales

GF 226 | ABRIL 2021

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

WWW.GENERALFORMULATIONS.COM

FICHA TÉCNICA

GF 226 VINILO BLANCO MATE DE 6.0 MIL (150 MICRAS) ADHESIVO TRANSPARENTE REPOSICIONABLE PARA PARED

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
<p>APLICACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> APLICACIÓN HÚMEDA <input checked="" type="radio"/> APLICACIÓN EN SECO <input type="radio"/> LAMINADO <input type="radio"/> MONTAJE <input checked="" type="radio"/> SUAJADO <input type="radio"/> ESTAMPADO CALIENTE <input type="radio"/> THERMAL DIE <input checked="" type="radio"/> CORTE EN CAMA PLANA 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> TIENDAS DE MENUDEO <input checked="" type="radio"/> PARED <input type="radio"/> ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS <input type="radio"/> VENTANA <input type="radio"/> PISO <input type="radio"/> TRANSLUCIDO <input type="radio"/> FLOTILLAS <input checked="" type="radio"/> ANUNCIOS EN GENERAL <input checked="" type="radio"/> INTERIOR <input type="radio"/> EXTERIOR (CORTO PLAZO) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> SOLVENTE <input checked="" type="radio"/> ECO-SOLVENT <input checked="" type="radio"/> LATEX <input checked="" type="radio"/> CURABLE CON UV <input checked="" type="radio"/> SERIGRAFIA <input checked="" type="radio"/> OFFSET (CURABLE CON UV) <input type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)
<p>SUSTRATOS /SUPERFICIES</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> YESO LISO PINTADO / TAB-LAROCA 		

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Puedo usar el GF 226 en otras superficies?	El GF 226 está diseñado para murales, calcomanías y gráficos para la mayoría de los tipos de paredes interiores lisas pintadas. Esto incluye la mayoría de los acabados de pintura lisa, semibrillante y brillante. La superficie debe estar lisa y limpia antes de la aplicación. Si se aplica sobre pintura nueva, consulte al fabricante de la pintura para conocer las condiciones de secado adecuadas antes de la aplicación del GF 226.
¿Qué sucede si dejo el GF 226 WallMark® colocado más allá de su período de tiempo óptimo de remoción?	El adhesivo de este producto aumentará su grado de adhesión durante unos días y luego alcanzará su unión óptima. No se volverá más agresivo con el tiempo debido a la tecnología adhesiva con microesferas / baja adherencia, pero podría dejar más residuo en la superficie después de 1 año.
¿Se puede usar este producto en ascensores?	Estos tipos de puertas pueden tener una capa transparente u otro tipo de protección. Este producto no está diseñado para superficies de acero inoxidable, latón o bronce revestidas / selladas / tratadas. Es mejor ponerse en contacto con el administrador de la instalación y determinar el mejor producto para esta aplicación.
Al realizar paneles para trabajos más grandes, ¿utilizo superposiciones o uniones de los bordes con este producto?	Cualquiera de los dos es aceptable, aunque unir los bordes requiere un alto grado de habilidad para alinear los paneles. En la mayoría de los casos, una superposición funcionará mejor y esa cantidad varía según el tamaño de su gráfico. Es posible que las calcomanías más pequeñas solo requieran una superposición de 1/4"-1/2" (0.5 a 1.0 cm), mientras que las más grandes probablemente requerirán 1" (2 cms.) o más.