

FICHA TÉCNICA

GF 226HTR WALLMARK®

VINILO BLANCO MATE DE 6.0 MIL (150 MICRAS)
ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE ALTA
ADHERENCIA

El GF 226HTR es un vinilo semirrígido blanco mate de 6.0 mil (150 micras). El GF 226HTR tiene un adhesivo único e innovador que está especialmente formulado para ser tanto de alta adherencia, así como removible (HTR). La combinación de vinilo y adhesivo está diseñada para adherirse de manera agresiva a la mayoría de las superficies, pero está especialmente formulada para desprenderse limpiamente hasta por un año. También es indulgente en caso de que el adhesivo se toque entre sí – este se separará limpiamente y el adhesivo permanecerá anclado al vinilo. El liner de 90# (libras) proporciona una excelente estabilidad para el procesamiento con tintas digitales, a base de solventes, de látex curables con UV.

NOMBRE DEL PRODUCTO	226HTR
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/μm)	6.0 / 152 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	218
Brillo (60 °)	≤20
Opacidad (%)	98
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD > 3000 / CD > 3000
Alargamiento (%)	MD > 130 / CD > 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.20 mm / CD ≤ 0.20 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Acrílico Solvente
Grosor del adhesivo (mils/μm)	0.7-1.0 / 18-25
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15	1.0 / 4.4
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24	1.4 / 6.1
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")	300-450
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	> +40° F (4.4° C)
Temperatura de servicio	≥ +40° F / +10° F (4 °C / -12°C) ❄ clima frío solo para aplicaciones en vidrio
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	3 años
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)

FICHA TÉCNICA

GF 226HTR - VINILO REALZADO BLANCO MATE DE 6.0 MIL (150 MICRAS) ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE ALTA ADHERENCIA

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN ○ APLICACIÓN HÚMEDA ● APLICACIÓN EN SECO ○ LAMINADO ○ MONTAJE ● SUAJADO ○ ESTAMPADO CALIENTE ○ THERMAL DIE ● CORTE EN CAMA PLANA	● TIENDAS DE MENUDEO ● PARED ○ ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS ● VENTANA ○ PISO ○ TRANSLUCIDO ○ FLOTILLAS ● ANUNCIOS EN GENERAL ● INTERIOR ● EXTERIOR (CORTO PLAZO)	● SOLVENTE ● ECO-SOLVENT ● LATEX ● CURABLE CON UV ● SERIGRAFIA ● OFFSET (CURABLE CON UV) ○ OFFSET (CONVENCIONAL)
SUSTRATOS /SUPERFICIES ● VIDRIO ● TABLAROCA LISA PINTADA	❄ EXTERIOR (TEMPERATURAS BAJAS) Este producto ha sido probado únicamente para aplicaciones en vidrio a estas bajas temperaturas. Se recomienda laminar cualquier vinilo menor a 6 milésimas de pulgada de espesor para facilitar la aplicación. Para obtener mejores resultados, aplique el vinilo en seco a estas bajas temperaturas.	

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Puedo usar el GF 226HTR en otras superficies?	El GF 226HTR es ideal para murales, calcomanías y gráficos para la mayoría de los tipos de paredes interiores pintadas lisas, incluyendo la mayoría de los acabados de pintura lisa, semibrillante y brillante. El adhesivo también es adecuado para vidrio, baldosas, metal pintado por el OEM (Fabricante de equipo original, por sus siglas en ingles) y concreto sellado y para la mayoría de las superficies de baja energía superficial. Debido a la variedad de sustratos y acabados, se recomienda probar la compatibilidad del adhesivo antes de la instalación
¿Puedo imprimir de borde a borde del 226HTR?	¡Si! Una gran mejora de este producto con respecto al WallMark™ tradicional, GF 226HTR tendrá un encogimiento mínimo para gráficos con impresión de orilla a orilla, sin la necesidad de un borde sin impresión.
Al realizar paneles para trabajos más grandes, puedo utilizar superposiciones o uniones de los bordes con este producto?	Los métodos de instalación varían según el instalador y el proyecto, pero consideramos que cualquier método es aceptable, y el grosor y la rigidez del GF 226 WallMark® HTR facilitan la alineación de los paneles. Se prefieren las uniones de los bordes y se puede esperar un encogimiento mínimo con aplicaciones en interiores. Como beneficio del producto HTR, el adhesivo permite una superposición mínima ya que el adhesivo de alta adherencia se adhiere agresivamente a la cara texturizada del vinilo. Si se superponen, recomendamos al menos de 1 a 2.5 centímetros (de ½ a 1 pulgada) para sobreponer los paneles.