

# FICHA TÉCNICA

## GF 228 TRANSMARK™ VINILO TRANSLUCIDO BLANCO MATE 6.0 MIL (150 MICRAS) ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE

El GF 228 TransMark™ es un vinilo blanco mate translúcido de 6.0 mil (150 micras) con un adhesivo transparente removible en un liner plano estable de 90# (libras)/135gsm. El GF 228 es un vinilo premium autoadherible con propiedades de difusión uniforme de la luz que se utiliza para producir pantallas para aplicaciones como anuncios sobre los techos de taxis, pantallas en autobuses, presentación de gráficos y otras aplicaciones que requieren iluminación por detrás. El GF 228 está diseñado para aceptar una variedad de tintas a base de solventes y látex y curables con UV. El GF 228 ofrece una excelente adherencia a sustratos como el policarbonato, el estireno y láminas acrílicas. **El GF 228 TransMark™ esta aprobado por CURB™ para anuncios sobre los techos de los Taxis.**

NOMBRE DEL PRODUCTO	228
<b>PELICULA</b>	
Tipo de película	Vinilo Blanco Polimérico
Grosor de la película (mils/μm)	6.0 / 152 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	200
Brillo (60 °)	≥25
Opacidad (%)	60-70
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3500 / CD ≥ 3000
Alargamiento (%)	MD ≥ 125 / CD ≥ 150
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.80 mm / CD ≤ 0.80 mm
<b>ADHESIVO</b>	
Tipo de adhesivo	Acrílico Solvente
Grosor del adhesivo (mils/μm)	0.7-0.9 / 18-23
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	1.5 / 13
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	2.0 / 8.8
Fuerza para retirar del vidrio   Acrílico (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	2.4 / 10   2.8 / 12
Fuerza para retirar del vidrio   Acrílico (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	2.6 / 11   3.2 / 14
Fuerza para retirar del Policarbonato (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	3.0 / 13
Fuerza para retirar del Policarbonato (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	3.5 / 15
<b>LINER</b>	
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")	20-35
<b>GUIA DE DESEMPEÑO</b>	
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
Capacidad de remoción	1 año

# FICHA TÉCNICA

GF 228 - VINILO TRANSLUCIDO BLANCO MATE  
 6.0 MIL (150 MICRAS)

ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE BAJA ADHERENCIA

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
<p><b>APLICACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● APLICACIÓN HÚMEDA</li> <li>● APLICACIÓN EN SECO</li> <li>○ LAMINADO</li> <li>○ MONTAJE</li> <li>● SUAJADO</li> <li>○ ESTAMPADO CALIENTE</li> <li>○ THERMAL DIE</li> <li>● CORTE EN CAMA PLANA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● TIENDAS DE MENUDEO</li> <li>○ PARED</li> <li>○ ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS</li> <li>● VENTANA</li> <li>○ PISO</li> <li>● TRANSLUCIDO</li> <li>● FLOTILLAS</li> <li>● ANUNCIOS EN GENERAL</li> <li>○ INTERIOR</li> <li>● EXTERIOR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● SOLVENTE</li> <li>● ECO-SOLVENT</li> <li>● LATEX</li> <li>● CURABLE CON UV</li> <li>● SERIGRAFIA</li> <li>● OFFSET (CURABLE CON UV)</li> <li>○ OFFSET (CONVENCIONAL)</li> </ul>
<p><b>SUSTRATOS /SUPERFICIES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)</li> <li>● ALUMINIO PINTADO</li> <li>● VIDRIO</li> <li>● POLICARBONATO</li> <li>● ACRILICO/PLEXIGLASS</li> <li>○ PVC</li> </ul>		

## PREGUNTAS FRECUENTES

¿Debo laminar el GF228?	GF 228 TransMark™ tiene una expectativa de vida en el exterior de 3 años sin laminación; sin embargo, para aprovechar al máximo sus gráficos y hacerlos más duraderos, puede usar el laminado brillante GF 101 para mayor protección.
¿Qué tipos de aplicaciones se recomiendan para el GF 228?	El GF 228 TransMark™ funciona en aplicaciones tales como anuncios retroiluminados para vehículos o autobuses, gráficos para ventanas, exhibidores de venta minorista y obras de arte iluminadas.