

FICHA TÉCNICA

GF 209

VINILO BLANCO MATE

3.4 MIL (85 MICRAS)

ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE BAJA

GF 209 Metromark™ es una película de vinilo opaco flexible polimérico blanco mate de 3.5 mil (87.5 micras) recubierta con un adhesivo acrílico removible en un liner plano de 90 # (libras)/135 gsm impreso con el logotipo de Metromark™. Esta película está diseñada para aceptar tintas de látex, de inyección de tinta a base de solvente y curables con UV. El GF 209 está diseñado para aplicaciones temporales que incluyen marcas en los productos, calcomanías en los puntos de venta, sistemas de publicidad en el transporte y carteles con 3 caras para vallas publicitarias interiores y exteriores. El GF 209 se adapta a curvas simples y tiene excelentes características de camuflaje en gráficos de varias capas. La fórmula del adhesivo permite su instalación en vidrio y metal pintado por el OEM (Fabricante de equipo original por sus siglas en inglés) con una temperatura de superficie de 20 ° F (-6.6° C).

NOMBRE DEL PRODUCTO	209
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/μm)	3.5 / 89 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	130
Brillo (60 °)	≤20
Opacidad (%)	99
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3500 / CD ≥ 2500
Alargamiento (%)	MD ≥ 90 / CD ≥ 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.30 mm / CD ≤ 0.20 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.	1.5 / 6.6
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	2.3 / 10
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")	80-130
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	≥ +20° F (6.6° 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	5 años
Removilidad	1 año

FICHA TÉCNICA

GF 209 - VINILO OPACO BLANCO MATE DE 3.5 MIL (87.5 MICRAS)

PARA TRANSITO ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE

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 checked="" type="radio"/> ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS <input checked="" type="radio"/> VENTANA <input type="radio"/> PISO <input type="radio"/> TRANSLUCIDO <input type="radio"/> FLOTILLAS <input checked="" type="radio"/> SENALIZACION EN GENERAL <input checked="" type="radio"/> TRANSITO <input checked="" type="radio"/> EXTERIOR (LARGO 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 checked="" type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)
<p>SUSTRATOS /SUPERFICIES</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL) <input checked="" type="radio"/> ALUMINIO PINTADO <input checked="" type="radio"/> ACERO INOXIDABLE <input checked="" type="radio"/> VIDRIO <input checked="" type="radio"/> FIBRA DE VIDRIO 		

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Está aprobado el GF 209 MetroMark™ para Transito?	Si. El MetroMark™ es un material aprobado y especificado para múltiples aplicaciones relacionadas con el tránsito, incluidos anuncios para los lados de los autobuses, gráficos opacos removibles y carteles gráficos en capas.
¿Se puede utilizar GF 209 como película envolvente?	El MetroMark™ es una película moldeable que puede rodear superficies curvas simples. El sistema adhesivo es lo suficientemente fuerte para mantener el gráfico en su lugar, pero lo suficientemente robusto para quitarlo limpiamente.
¿Puede poner el GF 209 sobre de gráficos existentes?	Si. El GF 209 es opaco y se puede superponer sobre gráficos existentes. Estas películas se pueden utilizar para carteles publicitarios del tren subterráneo de una, dos y tres hojas, letreros arquitectónicos, letreros comerciales y minoristas, calcomanías de identificación industrial, calcomanías de seguridad, gráficos para puntos de venta y otras calcomanías que requieran una vida útil prolongada. Tenga en cuenta que los productos de vinilo adhesivo se pueden unir con otros materiales de vinilo y es posible que no permitan que el MetroMark™ se desprenda limpiamente de otros gráficos.
¿Se debe laminar el MetroMark™?	Aunque no es necesario laminar el MetroMark™, puede optar por hacerlo dependiendo del tipo de detergentes de limpieza y/o abrasivos que los gráficos encontrarán. Se recomiendan los sobrelaminados de la serie GF 100 en esas situaciones.