

# FICHA TÉCNICA

## GF 214

### VINILO BLANCO MATE DE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

El GF 214 es un vinilo calandrado blanco mate de 3.0 mil (75 micras) con un adhesivo permanente de acrílico transparente sobre un liner plano de 90 # (libras)/135 gsm. Esta película está diseñada para aceptar una variedad de tintas a base de solventes, eco-solventes, látex y, curables con UV. Este adhesivo produce uniones permanentes a una variedad de sustratos comunes utilizados en aplicaciones gráficas. El liner plano de 90 # proporciona una excelente estabilidad dimensional para la impresión y los procesos posteriores.

NOMBRE DEL PRODUCTO	214
<b>PELICULA</b>	
Tipo de película	Vinilo Monomérico Blanco
Grosor de la película (mils/μm)	3.0 / 76 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	105
Brillo (60 °)	≤30
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
<b>ADHESIVO</b>	
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 / 23
<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")	90-140
<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

# FICHA TÉCNICA

## GF 214 - VINILO BLANCO MATE DE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

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

### PREGUNTAS FRECUENTES

¿Para qué aplicaciones está diseñado el GF 214?	El GF 214 está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores en puntos de venta y señalización general.
¿Se puede quitar el GF 214?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con algo de esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 214 tiene un adhesivo permanente estándar que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo es permanente y no se quita limpiamente, pero cualquier transferencia de adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar de adhesivo.