

# FICHA TÉCNICA

## GF 216

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

GF 216 es un vinilo calandrado blanco brillante de 3.0 mil (75 micras) con un adhesivo permanente de acrílico transparente sobre un liner plano de 90 # (libras)/135 gsm. Este vinilo está diseñado para aceptar una variedad de tintas base solvente, eco-solvente, y látex, curables con UV. El adhesivo produce uniones permanentes a una variedad de sustratos comunes utilizados en aplicaciones gráficas.

NOMBRE DEL PRODUCTO	216
<b>PELICULA</b>	
Tipo de película	Vinilo Monomérico Blanco
Grosor de la película (mils/ $\mu$ m)	3.0 / 76 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	105
Brillo (60 °)	$\geq 70$
Opacidad (%)	92
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD $\geq 4500$ / CD $\geq 4000$
Alargamiento (%)	MD $\geq 225$ / CD $\geq 225$
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD $\leq 2.00$ mm / CD $\leq 1.50$ mm
<b>ADHESIVO</b>	
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílico
Grosor del adhesivo (mils/ $\mu$ m)	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/ $\mu$ m)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	90-140
<b>GUIA DE DESEMPEÑO</b>	
Temperatura de aplicación	$\geq +40^{\circ}$ 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 216 - VINILO BLANCO BRILLANTE 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 216?	El GF 216 está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores en puntos de venta y señalización general.
¿Se puede quitar el GF 216?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con algo de esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 216 tiene un adhesivo permanente estándar que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo es permanente y no se quita completamente, pero cualquier transferencia de adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar de adhesivo.