

FICHA TÉCNICA

GF 219

VINILO SEMIRIGIDO TRANSPARENTE BRILLANTE DE 6.0 MIL (150 MICRAS) ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE

El GF 219 es un vinilo semirrígido calandrado transparente brillante de 6.0 mil (150 micras) con un adhesivo acrílico transparente removible en un liner de 90 # (libras)/135 gsm. Este vinilo está diseñado para aceptar una variedad de tintas a base de solventes, eco-solventes, látex y curables con UV. El adhesivo transparente removible funciona en una variedad de sustratos comunes usados en aplicaciones gráficas. El liner de 90 # ofrece un excelente producto plano en una variedad de condiciones ambientales junto con la facilidad de aplicación de gráficos de gran formato. Las películas semirrígidas son fáciles de manipular debido a su rigidez y, por lo tanto, se pueden aplicar rápidamente.

NOMBRE DEL PRODUCTO	219
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Intermedio Transparente
Grosor de la película (mils/μm)	6.0 / 152 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	165
Brillo (60 °)	≥75
Opacidad (%)	N/A
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD > 4800 / CD > 4600
Alargamiento (%)	MD > 250 / CD > 250
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.50 mm / CD ≤ 0.50 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	0.04-0.1 / 0.2-0.4
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24	0.04-0.2 / 0.2-0.9
Fuerza para retirar del Vaso (lbs/in) / (N/25mm) 15 min. hrs.	0.04-0.2 / 0.2-0.9
Fuerza para retirar del Vaso (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs. hrs	0.04-0.3 / 0.2-1.3
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	> +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 219 - VINILO SEMIRIGIDO TRANSPARENTE BRILLANTE DE 6.0 MIL (150MICRAS) ADHESIVO REMOVIBLE TRANSPARENTE DE BAJA ADHERENCIA

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 type="radio"/> PARED <input 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"/> ANUNCIOS EN GENERAL <input checked="" type="radio"/> INTERIOR <input checked="" type="radio"/> EXTERIOR (PLAZO MEDIO) 	<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 type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)
<p>SUSTRATOS</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 		

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Para qué aplicaciones está diseñado el 219?	GF 219 está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores de puntos de venta y señalización en general.
¿Se puede desprender el GF 219?	El GF 219 está clasificado con 1 año de desprendimiento limpio. Si el vinilo se deja por más tiempo, no afectará negativamente la superficie del vidrio, pero puede ser más difícil de quitar.
¿Este producto es claro?	GF 219 tiene buena claridad, pero no se considera “ópticamente transparente”.