

FICHA TÉCNICA

GF 203

VINILO BLANCO BRILLANTE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE

El GF 203 es un vinilo calandrado blanco brillante polimérico de 3.0 mil (75 micras) recubierto con un adhesivo acrílico transparente permanente laminado a un liner plano de 90 # (libras)/ 135 gsm. Este vinilo está diseñado para aceptar una variedad de tintas a base de solventes, eco-solventes y látex y curables con UV. El adhesivo transparente crea una unión permanente a una variedad de sustratos comunes utilizados en aplicaciones gráficas. El liner de 90 # ofrece un excelente diseño plano del producto en una variedad de condiciones ambientales junto con la facilidad de aplicación de gráficos de gran formato.

NOMBRE DEL PRODUCTO	203
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/ μ m)	3.0 / 76 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	104
Brillo (60 °)	≥ 80
Opacidad (%)	94
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3500 / CD ≥ 3500
Alargamiento (%)	MD ≥ 200 / CD ≥ 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 1.80 mm / CD ≤ 1.00 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílica
Grosor del adhesivo (mils/ μ m)	0.8-1.0 / 20-25
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	2.5 / 11
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	4.0 / 18
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco sellado 2 caras con polietileno
Grosor del Liner (mils/ μ m)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	10-25
GUIA DE DESEMPEÑO	
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	Hasta 5 años

FICHA TÉCNICA

GF 203 - VINILO TRANSPARENTE BLANCO BRILLANTE DE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN <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 type="radio"/> VENTANA <input type="radio"/> PISO <input type="radio"/> TRANSLUCIDO <input type="radio"/> FLOTILLAS <input checked="" type="radio"/> SENALIZACION EN GENERAL <input type="radio"/> INTERIOR (CORTO PLAZO) <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 type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)
SUSTRATOS / SUPERFICIES <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 type="radio"/> POLIESTER <input type="radio"/> BAJA TENSION SUPERFICIAL <input checked="" type="radio"/> ACRILICO/PLEXIGLASS 		

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Para qué aplicaciones se diseñó el GF 201?	El GF 201 se diseñó para señalización interior y exterior, calcomanías, placas de identificación, letras suajadas y exhibidores en puntos de venta.
¿Se puede desprender el GF 201?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con algo de esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 201 tiene un adhesivo permanente transparente estándar que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo no se desprenderá limpiamente, pero cualquier transferencia de adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar de adhesivos.