

FICHA TÉCNICA

GF 213 TRAFFIC GRAFFIC®

LAMINADO MATE DE POLIPROPILENO
REALZADO DE 3.75 MIL (93.7 MICRAS)
ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

El GF 213 es una película realizada de polipropileno transparente de 3.75 mils (93.7 micras) diseñada para usarse como un laminado protector económico para las calcomanías Traffic Graffix™. Este laminado anti reflejante también es una alternativa ecológica a las películas de vinilo. El laminado GF 213 ofrece un adhesivo acrílico permanente formulado para una claridad y unión excepcional para aplicaciones gráficas impresas. Está diseñado para usarse como película de laminado para producir calcomanías Traffic Graffix™ de corto plazo para pisos en interiores, aplicaciones para mesas y mostradores. El GF 213 también está aprobado para contacto indirecto con alimentos. El adhesivo está formulado para adherirse a las tintas de impresión más comunes.

NOMBRE DEL PRODUCTO	213
PELICULA	
Tipo de película	Polipropileno Transparente
Grosor de la película (mils/μm)	3.75 / 95 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	70
Brillo (60 °)	10-30
Opacidad (%)	N/A
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD > 3000 / CD > 3000
Alargamiento (%)	MD > 500 / CD > 500
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD < 0.60 mm / CD < 0.60 mm
ADHESIVO (BOTH SIDES)	
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	2.0 / 8.8
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24	3.0 / 13
LINER (BOTH SIDES)	
Peso del Liner (#/gsm)	53 / 86
Tipo de Liner	Liner blanco sellado 1 cara con polietileno
Grosor del Liner (mils/μm)	3.5 / 89
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	10-25
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	≥ +40° F (4.4° C)
Temperatura de servicio	-40 ° F a 200° F (-40° C a 93.3° C)
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	Solo para interiores
CERTIFICACIONES Y CLASIFICACIONES	
Resistencia al Deslizamiento	<ul style="list-style-type: none"> · UL 410 - Clasificado como Antideslizante · AS HB198:2014 (AS/NZS 4586) - Seco PTV: 66, Mojado PTV: 30 · ANSI A137.1/A326.3 - Seco DCOF: 0.94, Mojado DCOF 0.29 · DIN 51130 - R9
Contacto indirecto con alimentos	· 21CFR 174 hasta 182 and 21 CFR 175.105 respectivamente

FICHA TÉCNICA

**GF 213 - LAMINADO MATE DE POLIPROPILENO REALZADO DE 3.75 MIL (93.7 MICRAS)
ADHESIVO PERMANENTE 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 checked="" 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 checked="" type="radio"/> PISO <input checked="" type="radio"/> MOSTRADOR <input type="radio"/> TRANSLUCIDO <input type="radio"/> FLOTILLAS <input checked="" type="radio"/> ANUNCIOS EN GENERAL <input checked="" type="radio"/> INTERIOR <input type="radio"/> EXTERIOR 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> SOLVENTE <input type="radio"/> ECO-SOLVENT <input type="radio"/> LATEX <input type="radio"/> CURABLE CON UV <input type="radio"/> SERIGRAFIA <input type="radio"/> OFFSET (CURABLE CON UV) <input type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)
<p>SUSTRATOS</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL) <input type="radio"/> VIDRIO <input checked="" type="radio"/> GRAFICOS IMPRESOS <input type="radio"/> BAJA TENSION SUPERFICIAL <input type="radio"/> ACRILICO/PLEXIGLASS 		

PREGUNTAS FRECUENTES

¿El GF 213 está diseñado para que tipo de aplicaciones?	El GF 213 está diseñado para su uso en la producción de calcomanías Traffic Graffice®, para el piso así como manteletas, mouse pads y otras aplicaciones gráficas.
¿GF 213 se adhiere a todos los tipos de tinta?	El adhesivo permanente está formulado para adherirse a las tintas de impresión más comunes. Probarse antes de la producción.
¿Puedo usar el GF 213 con cualquier base de vinilo?	Sí, aunque para aplicaciones de piso Traffic Graffice® aprobadas por UL, debe utilizar también el GF 213 con una base de vinilo GF 210 (baldosas) o GF 212 (alfombra).
¿Dónde puedo encontrar más información sobre gráficos para el suelo?	Traffic Graffice Technical Tips