GENERAL FORMULATIONS

FICHA TÉCNICA

GF 333 AUTOMARK® DRIFT® PW

VINILO POLIMERICO PARA ROTULACION DE VEHICULOS – 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO GRIS DESLIZABLE REPOSICIONABLE

GF 333 AutoMark® DRIFT® PW es un vinilo para impresión blanco polimérico de 3.0 mil (75 micras) con un adhesivo deslizable acrílico gris reposicionable, sobre un liner plano para liberación de aire. La tecnología "DRIFT" permite al instala-dor deslizar o desplazar el material sobre la superficie pintada por el OEM (fabricante original de equipos, por sus siglas en ingles). El instalador puede colocar y reposicionar el producto hasta que esté listo para aplicar el adhesivo en la superficie deseada. El GF 333 está diseñado para aceptar una variedad de tintas base látex, solvente y tintas curables con UV. El ad-hesivo gris reposicionable ofrece excelente opacidad y excepcional capacidad de reposicionamiento y deslizamiento. El GF 333 AutoMark® DRIFT® PW está diseñado específicamente para su uso en aplicaciones de rotulación parcial de vehículos, flotillas y calcomanías (no esta diseñado para remaches).

NOMBRE DEL PRODUCTO	333
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/µm)	3.0 / 76 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)`	105
Brillo (60 °)	≥70
Opacidad (%)	98
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3500 / CD ≥ 3000
Alargamiento (%)	MD ≥ 200 / CD ≥ 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.40 mm / CD ≤ 0.30 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Solvente Acrílica
Grosor del adhesivo (mils/µm)	1.0-1.2 / 25-30
Color del adhesivo	Gris
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	1.3 / 5.7
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	2.6 / 11
Fuerza para retirar de superficie pintada por el OEM (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	1.0 / 4.4
Fuerza para retirar de superficie pintada por el OEM lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	2.2 / 9.6
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	105 / 170
Tipo de Liner	Liner blanco sellado con polietileno, deslizable liberación de aire
Grosor del Liner (mils/µm)	8.0 / 203
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	70-90
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	2 años
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	7 años
Capacidad de remoción	Limpia remoción por 2 años *

**Desprenderlo puede requerir aplicar calor. Puede haber hasta un 15 % de transferencia del adhesivo en ciertas situaciones.*

309 S. UNION | SPARTA, MI 49345 | P:(616) 887-7387 | T:(800) 253-3664 | F:(616) 887-0537

WWW.GENERALFORMULATIONS.COM

FICHA TÉCNICA

GF 333 - PELICULA POLIMERICA PARA ROTULACION DE VEHICULOS 3.0 (75 MICRAS)
ADHESIVO GRIS DESLIZABLE REPOSICIONABLE

RESUMEN DEL PRODUCTO

APLICACIÓN

- ❍ APLICACIÓN HÚMEDA
- ● APLICACIÓN EN SECO
- ❍ LAMINADO
- ❍ MONTAJE
- ● SUAJADO
- ❍ ESTAMPADO CALIENTE
- ❍ THERMAL DIE
- ● CORTE EN CAMA PLANA

SUSTRATOS / SUPERFICIES

- ● METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)
- ● ALUMINIO PINTADO
- ● ACERO INOXIDABLE

APLICACIONES

- ❍ TIENDAS DE MENUDEO
- ❍ PARED
- ● ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS
- ● VENTANA
- ❍ PISO
- ❍ TRANSLUCIDO
- ● FLOTILLAS
- ● ANUNCIOS EN GENERAL
- ● INTERIOR
- ● EXTERIOR

TIPO DE TINTA

- ● SOLVENTE
- ● ECO-SOLVENT
- ● LATEX
- ● CURABLE CON UV
- ● SERIGRAFIA
- ● OFFSET (CURABLE CON UV)
- ❍ OFFSET (CONVENCIONAL)

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Puedo utilizar el AutoMark® DRIFT® PW para rotular completa-mente un carro?	PW en el nombre del producto significa “PARCIAL WRAP O ROTULACION PARCIAL”. GF 333 es ideal para superficies planas, curvas simples y corru-gaciones suaves
¿Qué significa “deslizable”	El adhesivo deslizable permite que el vinilo “FLOTE” sobre las superficies pintadas por el fabricante original de equipos. Esto permite un fácil reposi-cionamiento. Una vez que se ejerce presión sobre el vinilo, el adhesivo se activará.
¿Qué son los canales para “liberación de aire”?	GF 333 tiene un liner deslizable para liberación de aire. Este liner tiene micro relieve y este patrón se transfiere al adhesivo. Durante la aplicación, este patrón permite que el aire salga por detrás de la película, lo que ayuda a lograr resultados sin burbujas de aire en la película.
¿Es bueno el GF 333 AutoMark® DRIFT® PW para el tipo de letras imprimir y suajar?	No. GF 333 AutoMark® DRIFT® PW no está diseñado para la impresión y suajado de pequeñas letras debido al diseño especial de los micro canales en el liner. Está diseñado para rotulación parcial de vehículos, así como para gráficos grandes y medianos. Es mejor usar un liner suave de 90# cuando se necesita este tipo de diseño gráfico

Para términos y condiciones: www.generalformulations.com/terms-conditions

309 S. UNION | SPARTA, MI 49345 | P:(616) 887-7387 | T:(800) 253-3664 | F:(616) 887-0537

WWW.GENERALFORMULATIONS.COM