GENERAL FORMULATIONS

FICHA TÉCHNICA

GF 844 AUTOMARK® FUNDIDO

LAMINADO FUNDIDO ULTRA-MATE TRANSPARENTE DE 2.0 MIL (50 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

El laminado transparente GF 844 AutoMark® fundido es una película ultra mate de 2.0 mil (50 Micras) con un adhesivo solvente transparente sobre un liner de 74# (Libras)/120 gsm. Este laminado conformable le proporciona al grafico protección contra la humedad, la abrasión y los rayos UV con un excelente acabado mate. Los laminados fundidos de GF están específicamente diseñado para laminar rotulaciones completas en vehículos, rotulados parciales, gráficos de flotillas, así como aplicaciones a largo plazo donde se requiere un laminado fundido de alta calidad.

NOMBRE DEL PRODUCTO	844
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo fundido transparente
Grosor de la película (mils/µm)	2.0 / 50 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)`	65
Brillo (60 °)	≥10
Opacidad (%)	N/A
Alargamiento (%)	MD > 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD < 0.40
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Acrílico Solvente
Grosor del adhesivo (mils/µm)	0.8-1.2 / 20-31
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.	3.5 / 15
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	74 / 120
Tipo de Liner	Kraft blanco - cubierto con arcilla
Grosor del Liner (mils/µm)	4.6 / 118
Fuerza de Liberación @ 300” / min (g/2”)	20-40
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	> +50° F (10° C)
Temperatura de servicio	-40° F a 180 ° F (-40° C a 82.2° C)
Vida útil en el anaquel	2 años
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	8 años (Aplicación vertical – ver zona 1)

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

WWW.GENERALFORMULATIONS.COM

FICHA TÉCNICA

GF 844–LAMINADO FUNDIDO TRANSPARENTE ULTRA-MATE DE 2.0 MIL(50 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN	● TIENDAS DE MENUDEO	❍ SOLVENTE
❍ APLICACIÓN HÚMEDA	● PARED	❍ ECO-SOLVENT
● APLICACIÓN EN SECO	● ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS	❍ LATEX
● LAMINADO	● VENTANA	❍ CURABLE CON UV
❍ MONTAJE	❍ PISO	❍ SERIGRAFIA
❍ SUAJADO	● TRANSLUCIDO	❍ OFFSET (CURABLE CON UV)
❍ ESTAMPADO CALIENTE	● FLOTILLAS	❍ OFFSET (CONVENCIONAL)
❍ THERMAL DIE	● ANUNCIOS EN GENERAL	
● CORTE EN CAMA PLANA	● INTERIOR	
	● EXTERIOR (LARGO PLAZO)	
SUSTRATOS / SUPERFICIES		**VINILOS PARA IMPRESION RECOMENDADOS**
❍ METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)		● GF 830 AUTOMARK® CAST
❍ ALUMINIO PINTADO		● GF 230 AUTOMARK®
❍ GRAFICOS IMPRESOS		● GF 333 AUTOMARK®

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Puedo utilizar el laminado transparente fundido Ultra-Mate GF 844 para rotulación completa de vehículos?	Si. Esta es una película para rotulación completa que se puede utilizar para curvas complejas, canales profundos, remaches y ventanas falsas que hay en camionetas comerciales
¿Cuáles son los principales productos con los que se puede utilizar el GF 844?	El GF 844 es el laminado recomendado para las películas fundidas para rotulación de vehículos como el GF 830. El GF 844 también se puede utilizar en una variedad de películas GF, incluyendo el GF 230 AutoMark®.
¿Puedo utilizar calor cuando este laminando el GF 844 a películas de vinil?	El GF 844 es una película para laminado en frio, sin embargo, puede usar hasta 115° F (46.1° C) (asistencia térmica) para ayudar que el adhesivo fluya en ciertas situaciones. Una temperatura mayor puede causar que el vinilo se estire.

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