GENERAL FORMULATIONS

FICHA TÉCNICA

GF 885AE ROUGHMARK®

VINILO FUNDIDO BLANCO BRILLANTE DE 2.0 MIL
ADHESIVO REMOVIBLE GRIS DE ALTA ADHERENCIA

El GF 885AE RoughMark® Cast es una película fundida blanca de alto brillo de 2,0 mil (50 micras) recubierta con un adhesivo autoadherible acrílico solvente removible de alta adherencia (HTR por sus siglas en inglés.) sobre un liner de 90# libras con liberación de aire. El espeso adhesivo HTR está diseñado para adherirse agresivamente a sustratos texturizados como ladrillo, bloque o cemento, y al mismo tiempo puede retirarse limpiamente sin dejar residuos de adhesivo en la superficie de contacto. El liner de 90# (libras) con liberación de aire ofrece una excelente colocación del producto (planicidad) en una variedad de condiciones ambientales, además de una fácil aplicación de gráficos de gran formato. El GF 885AE acepta una variedad de tintas a base de solventes, ecosolventes, látex y curables con UV* comunes en los sistemas de impresión digital de gran formato. *Para tintas curables por UV, consulte con el fabricante de la tinta para obtener detalles específicos sobre la flexibilidad de la tinta.

NOMBRE DEL PRODUCTO	885AE
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Fundido Blanco
Grosor de la película (mils/µm)	2.0 / 50 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)`	78
Brillo (60 °)	≥ 90
Opacidad (%)	99
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 200
Alargamiento (%)	N/A
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.80 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Acrílico Solvente
Grosor del adhesivo (mils / µm)	1.9-2.1 / 48-53
Color del adhesivo	Gris
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	1.2/ / 5.3
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	2.0 / 8.8
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Kraft blanco cubierto con PE, Liberación de aire
Grosor del Liner (mils/µm)	7.0 / 180
Fuerza de Liberación @ 300” / min (g/2”)	150-200
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	2 años
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	7 años
Removibilidad a largo plazo	Facilidad de eliminación durante 4 años

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

FICHA TÉCNICA

GF 885AE ROUGHMARK™ - VINILO FUNDIDO BLANCO BRILLANTE DE 2.0 MILADHESIVO REMOVIBLE GRIS DE ALTA ADHERENCIA

RESUMEN DEL PRODUCTO

APLICACIÓN

- ○ APLICACIÓN HÚMEDA
- ● APLICACIÓN EN SECO
- ○ LAMINADO
- ○ MONTAJE
- ● SUAJABLE
- ○ ESTAMPADO CALIENTE
- ○ IMPRESIÓN TERMICA
- ● CORTE EN CAMA PLANA
- ● CONTORNO RECORTABLE

APLICACIONES

- ● TIENDAS DE MENUDEO / PUNTOS DE VENTA
- ● PARED
- ● ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS
- ● VENTANA
- ○ PISO
- ○ TRANSLUCIDO
- ○ FLOTILLAS
- ● ANUNCIOS EN GENERAL
- ● INTERIOR
- ● EXTERIOR (LARGO PLAZO)

TIPO DE TINTA

- ● SOLVENTE
- ● ECOSOLVENTE
- ● LATEX
- ● CURABLE CON UV
- ● SERIGRAFIA
- ● OFFSET (CURABLE CON UV)
- ○ OFFSET (CONVENCIONAL)

SUSTRATOS / SUPERFICIES

- ● PARED DE YESO LISA PINTADA
- ● PAREDES CON SUPERFICIES TEXTURIZADAS

LAMINADOS COMPATIBLES

- ● GF 813-1.3 MIL FUNDIDO BRILLANTE TRANSPARENTE UV
- ● GF 844-2.0 ULTI-MATE FUNDIDO BRILLANTE TRANSPARENTE UV

LAMINADOS ADICIONALES

- ● GF 831–2.0 MIL FUNDIDO TRANSPARENTE BRILLANTE UV
- ● GF 840–2.0 MIL FUNDIDO TRANSPARENTE MATE UV

Preguntas Frecuentes

¿Puedo utilizar 885AE RoughMark® en superficies distintas a las paredes texturizadas?	El vinilo GF 885AE RoughMark® Cast adhiere sobre superficies lisas y rugosas (yeso, metal, madera, plástico y vidrio). En exteriores o mampostería, instale a mínimo 40 °F (50 °F en sustratos porosos), realice pruebas previas y consulte la Guía de Aplicación de GF RoughMark® para detalles completos.
¿Necesito usar calor durante la instalación?	La mejor práctica para cualquier pared texturizada incluirá el uso de una pistola de calor y un rodillo de espuma para suavizar la película y trabajarla profundamente en la superficie de aplicación. Para esta película fundida, ajuste el calor a 850 °F (454° C), manténgala a 3" (8 cm) de la superficie de la pared y comience a trabajarla de manera constante en una dirección, seguido inmediatamente por la presión de su rodillo de espuma. Tu velocidad debe ser de aproximadamente 1" (2.5 cm) por segundo, teniendo cuidado de superponer ligeramente las líneas.
Estoy acostumbrado a usar adhesivos permanentes para gráficos murales. ¿Será esto confiable a largo plazo?	El GF 885AE presenta nuestro exclusivo adhesivo HTR que está diseñado para facilitar la instalación, la durabilidad a largo plazo y la una limpia remoción.

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

WWW.GENERALFORMULATIONS.COM