GENERAL FORMULATIONS

FICHA TÉCNICA

GF 2010AP

VINILO BLANCO MATE - 3.4 MIL (85 MICRAS)
ADHESIVO PERMANENTE GRIS OPACO

El GF 201 OAP es una película de PVC calandrado flexible polimérico blanco mate de 3.4 mil (85 micras) recubierto con un adhesivo acrílico permanente gris laminado a un liner plano de 90 # (libras)/ 135 gsm. Esta película está diseñada para aceptar una variedad de tintas de inyección base solvente y curables con UV. El adhesivo gris 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	2010AP
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/µm)	3.4 / 86 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)`	120
Brillo (60 °)	≤20
Opacidad (%)	≥99
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3000 / CD ≥ 2600
Alargamiento (%)	MD ≥ 90 / CD ≥ 150
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.50 mm / CD ≤ 0.20 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílica
Grosor del adhesivo (mils/µm)	0.8-1.1 / 20-28
Color del adhesivo	Gris
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	3.3 / 14
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	5.6 / 25
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco sellado 2 caras con polietileno
Grosor del Liner (mils/µm)	6.7 / 170
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 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

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

FICHA TÉCNICA

GF 201 OAP - VINILO BLANCO MATE 3.4 MIL (85 MICRAS) ADHESIVO OPACO PERMANENTE GRIS

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
- ❍ POLIESTER
- ❍ BAJA TENSION SUPERFICIAL
- ● ACRILICO/PLEXIGLASS

APLICACIONES

- ● TIENDAS DE MENUDEO
- ❍ PARED
- ❍ ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS
- ❍ VENTANA
- ❍ PISO
- ❍ TRANSLUCIDO
- ❍ FLOTILLAS
- ● SENALIZACION EN GENERAL
- ❍ INTERIOR (CORTO PLAZO)
- ● EXTERIOR (LARGO PLAZO)

TIPO DE TINTA

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

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Para qué aplicaciones está diseñado el GF 201OAP?	El GF 201OAP está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores en el punto de venta y tiene opacidad añadida por el adhesivo gris.
¿Se puede quitar GF 201OAP?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con cierto esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 201OAP tiene un adhesivo permanente gris que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo es permanente y no se retirará limpiamente, pero cualquier transferencia o residuo de adhesivo se puede limpiar fácilmente con un removedor estándar de adhesivo.

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

WWW.GENERALFORMULATIONS.COM