

FICHA TÉCNICA

GF 3650PAE

VINILO BLANCO BRILLANTE DE 3.0 MIL / 75 MIC
ADHESIVO PERMANENTE SOLVENTE GRIS

El GF 3650PAE es un vinilo blanco brillante de 3.0 mil / 75 mic con adhesivo permanente acrílico solvente, color gris en un liner / respaldo de 75# / 120 GSM con PE en 2 caras y con liberación de aire. Este vinilo calandrado está diseñado para ser impreso con tintas ecosolvente, solvente, látex y UV. El adhesivo gris ofrece mayor opacidad y produce uniones permanentes en una variedad de sustratos comunes utilizados en aplicaciones gráficas de corto plazo. El liner con liberación de aire facilita la instalación y es un excelente producto para diversas condiciones ambientales.

NOMBRE DEL PRODUCTO		3650PAE
PELICULA		
Tipo de película	Vinilo monomérico blanco	
Grosor de la película (mil/μm)	3.0 / 76 (+/- 10%)	
Peso de la película (gsm)	105	
Brillo (60°)	≥70	
Opacidad (%)	99	
Resistencia a la tracción (lb/in)	MD ≥ 3800 / CD ≥ 3500	
Alargamiento (%)	MD ≥ 180 / CD ≥ 200	
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 1.5 mm / CD ≤ 1.0 mm	
ADHESIVO		
Tipo de adhesivo	Solvente acrílico	
Grosor del adhesivo (mil/μm)	0.8-1.1 / 20-28	
Color del adhesivo	Gris	
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lb/in) / (N/25 mm) 15 min	3.5 / 15	
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lb/in) / (N/25 mm) 24 h	4.5 / 20	
LINER		
Peso del liner (#/gsm)	75 / 120	
Tipo de liner	Kraft blanco de dos caras cubierto con PE, con liberación de aire	
Grosor del liner (mil/μm)	5.5 / 140	
Fuerza de liberación @ 300" / min (g/2")	20-70	
GUÍA 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 (21.1 °C) / 50%	
Durabilidad exterior	Hasta 3 años	

GF 3650PAE | FEBRERO 2025

FICHA TÉCNICA

GF 3650PAE - VINILO BLANCO BRILLANTE DE 3.0 MIL / 75 MIC
ADHESIVO PERMANENTE SOLVENTE GRIS

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN ○ APLICACIÓN HÚMEDA ● APLICACIÓN EN SECO ○ LAMINADO ○ MONTAJE ● SUAJABLE ○ ESTAMPADO CALIENTE ○ IMPRESIÓN TÉRMICA ● CORTE EN CAMA PLANA	● TIENDAS DE MENUDEO/PUNTOS DE VENTA ○ PARED ○ ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS ○ VENTANA ○ PISO ○ TRANSLÚCIDO ○ FLOTILLAS ● ANUNCIOS EN GENERAL ● EXTERIOR (CORTO PLAZO) ○ EXTERIOR (LARGO PLAZO)	● SOLVENTE ● ECOSOLVENTE ● LÁTEX ● CURABLE CON UV ● SERIGRAFÍA ● OFFSET (CURABLE CON UV) ○ OFFSET (CONVENCIONAL)
SUSTRATOS / SUPERFICIES ● METAL PINTADO POR FABRICANTE ORIGINAL ● ALUMINIO PINTADO ● ACERO INOXIDABLE ○ SUPERFICIES DE BAJA ENERGÍA SUPERFICIAL ○ ACRÍLICO ○ VIDRIO ○ POLYESTER		

Preguntas Frecuentes	
¿Para qué aplicaciones está previsto el GF 3650PAE?	El GF 3650PAE está diseñado para letreros interiores o exteriores de corto plazo, calcomanías, placas de identificación, exhibiciones en puntos de venta y anuncios en general. Este producto no está previsto para aplicaciones en vehículos.
¿Se puede retirar el GF 3650PAE?	La mayoría de las calcomanías se pueden quitar con un poco de esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 3650PAE tiene un adhesivo permanente estándar que funciona en diversas superficies. Este adhesivo es permanente y no se eliminará limpiamente, pero las transferencias o residuos de adhesivo se pueden retirar fácilmente con removedores de adhesivo estándar.

Para consultar los términos y condiciones estándar, visite: www.generalformulations.com/terms-conditions GF 3650PAE | FEBRERO 2025