

# Boletín del Producto

## Concept® 316

### VINIL PROMOCIONAL BLANCO BRILLANTE DE 3.0 MIL ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

El Concept® 316 es una película de PVC flexible calandrado blanco brillante de 3.0 mil (75 micras) con un adhesivo acrílico permanente transparente sensible a la presión, laminado a un liner estable plano de 69 libras. Esta película de vinil se diseñó para aceptar una variedad de tintas a base de solventes, eco solventes, látex y curables con UV, comúnmente usadas en los sistemas de impresión digital de gran formato. Este adhesivo produce uniones permanentes a una variedad de sustratos comúnmente utilizados en las aplicaciones de gráficos. El liner estable plano de 69 libras ofrece una excelente estabilidad dimensional para su impresión y posterior procesamiento.

<b>Aplicaciones</b>	El Concept® 316 se diseñó para señalización en interiores y exteriores, calcomanías, placas de identificación y exhibidores de punto de venta donde se requiere de un adhesivo de uso general transparente sensible a la presión.	
<b>Grosor:</b>	Película	3.0 mil (75 mic)
	Adhesivo	.8 a 1.0 mil (20 mic a 25 mic)
	Liner	5.25 mil (131.25 mic)
	(Variación del grosor +/- 10%)	
<b>Estabilidad Dimensional</b>	Buena bajo condiciones normales El calor y la edad pueden acelerar el encogimiento del vinil	
<b>Rangos de Temperatura</b>	Temperatura mínima de aplicación	+40°F (4.4°C)
	Rango de temperatura de servicio	-40°F a 180°F (-40 a 82.2°C)
<b>Exposición Exterior Esperada</b>	Hasta 2 años bajo condiciones normales de exposición	
<b>Adhesión</b>	Al acero inoxidable	40 onzas/pulgada
	Método A de PSTC-101 con 24 horas de fijación a 70°F (21.1°C) y 50% de humedad relativa. Valores típicos. Los valores individuales pueden variar. Probar a fondo antes de la producción.	
<b>Resistencia al Agua</b>	Limitada resistencia a la inmersión. Probar para la aplicación específica	
<b>Resistencia a la Humedad</b>	Buena	
<b>Estabilidad de Almacenamiento</b>	Un (1) año de vida útil en el anaquel cuando se almacena a 70°F (21.1°C) y 50% de humedad relativa.	
<b>Códigos del Producto</b>	<b>316-54</b>	(54" X 150') (rollo de 1.37 X 45.72 mts)
<b>Recomendaciones</b>	Evapore completamente los solventes de las tintas de inyección antes de la aplicación. No hacer esto puede facilitar la penetración del solvente lo que resultará en una degradación del vinil.	



**Fabricante de Películas Sensibles a la Presión,  
Películas Traffic Graffic para Anuncio en Piso,  
Recubrimientos Especializados y Tintas para Impresión.**

309 S. Union • P.O. Box 158 • Sparta, Michigan 49345 • (616) 887-7387 • (800)253-3664 • FAX (616)887-0537  
Pagina web: [www.generalformulations.com](http://www.generalformulations.com) • correo electrónico: [gfiinfo@generalformulations.com](mailto:gfiinfo@generalformulations.com)

Creemos que la información sobre este producto es precisa. Sin embargo, ya que no podemos prever ni controlar las condiciones bajo las cuales esta información o nuestros productos puedan ser utilizados, no podemos garantizar los resultados que se obtengan por su uso. Los usuarios deben realizar pruebas a nuestros productos para determinar si estos productos son aptos para el propósito específico. Los productos se venden sin garantía, ya sea expresa o implícita. El comprador debe consultar la lista de precios de General Formulations sobre los términos y condiciones de venta, que incluye el aviso de Exclusión de la Garantía y la Limitación de Responsabilidad.