

# HOJA DE ESPECIFICACIONES

<b>PRODUCTO:</b>	<b>ESTATICO TRANSPARENTE PARA LATEX</b>
<b>CLAVE:</b>	<b>GF2VETLATX</b>
<b>Descripción:</b>	<p>Película de vinil Transparente altamente plastificado de 7 milésimas de pulgada, diseñada para adherirse a superficies limpias y lisas. El vinil Transparente altamente plastificado puede desarrollar una superficie nebulosa. Por lo general la nebulosidad se disipará después de que la calcomanía es aplicada. A pesar de que el vinil Transparente es excepcionalmente cristalino, pueden llegar a ser visibles líneas de flujo en diversos grados. Se recomienda hacer una evaluación minuciosa de este producto antes de usarlo en una producción.</p>
<b>Usos:</b>	<p>Este producto está diseñado para etiquetas de ventana, marcas de productos temporales, puntos de venta, film protector y aplicaciones temporales a vidrio. El producto también puede funcionar adecuadamente en otras superficies lisas y limpias como metal y plásticos. Se debe probar exhaustivamente este producto cuando vaya a ser aplicado a superficies pintadas. Con una exposición prolongada al vinil Estático, podría desarrollarse una nebulosidad sobre la superficie pintada. Para aplicar el material: la superficie debe estar limpia, lisa y lo más cercana posible a la temperatura ambiente; las superficies frías reducen la adherencia del vinil; las etiquetas pequeñas pueden ser aplicadas en seco; las etiquetas grandes deben ser aplicadas mojando el sustrato y la calcomanía con un producto limpiacristales; utilizar un rodillo para alisar la calcomanía sobre el sustrato. El producto puede ser usado para aplicaciones temporales al exterior del vidrio, hasta 3 meses. La temperatura, el viento y la lluvia pueden limitar la unión del vinil Estático a ventanas exteriores. Con una exposición prolongada a radiación UV, el Estático Transparente puede hacerse amarillento.</p>
<b>Sistema de Impresión:</b>	<p>Diseñado para aceptar una diversidad de tintas de Serigrafía de curado UV y base solvente, e impresión Látex, pero debe ser probado antes de su uso. Para la mayoría de las tintas solvente de Serigrafía el vinil Estático usualmente ofrece un buen anclaje. Póngase en contacto con su proveedor de tintas para las recomendaciones. Pruebe el anclaje de la tinta y la impresión antes de la producción. Al ser un vinil altamente plastificado, la migración de plastificante hacia la superficie puede reducir el anclaje de tinta. Acondicionando el inventario a 43.33 °C (110 °F), o limpiando con Alcohol Isopropílico se reducirá el plastificante en la superficie.</p>
<b>MATERIAL CARA</b>	
Tipo de Frontal:	Vinil (PVC, Policloruro de Vinilo)
Color:	Transparente
Espesor:	7.0 mil.pulg. (175 µ)
<b>RESPALDO</b>	
Tipo de Respaldo:	Papel plano Lay Flat
Color:	Blanco
Gramaje:	135 g/m <sup>2</sup>
<b>ADHESIVO</b>	
Tipo de Adhesivo:	Sin adhesivo, fijación por estática
Temp. Mín. Aplicación:	+4.44 °C (40 °F)
Temp. de servicio:	-6.67 a 93.33 °C (20 a 200 °F)
<b>ALMACENAJE:</b>	
<p>Es recomendable ser utilizado dentro de los 3 primeros meses y su almacenamiento debe ser en un lugar seco y limpio de polvo, y su humedad no debe ser superior al 75% ya que incrementa la tasa de migración del plastificante, y el calor no debe ser más de 23.89 °C (75 °F). Estos factores podrían afectar el anclaje de tinta y la capacidad de impresión.</p>	

Símbolo de Identificación de Resina Plástica Base conforme a la Norma Mexicana NMX-E-232-CNCP-2011.



## Responsabilidad y Funcionamiento del Producto

Toda la información descriptiva y las recomendaciones de uso para los productos de Mextran, S.A. de C.V. deben ser utilizadas solamente como una guía. La recopilación de tal información y recomendaciones no deben, bajo ninguna circunstancia, constituir garantía de cualquier tipo por parte de Mextran. Todos los consumidores de los productos Mextran deberán determinar la funcionalidad del material dentro del propósito para el que fueron adquiridos. Ningún distribuidor, vendedor o representante de Mextran está autorizado para otorgar garantía alguna, o realizar algún compromiso adicional o contrario a lo antes establecido. Siempre es recomendable hacer pruebas de compatibilidad entre el material, las impresoras y las tintas antes de su uso.