

# HOJA DE ESPECIFICACIONES

<b>PRODUCTO:</b>	<b>REMOVIBLE VINILO BLANCO 3.25 PWV</b>
<b>CLAVE:</b>	<b>FL2VBPWRE</b>
<b>Descripción</b>	Película de vinil blanco flexible que provee durabilidad, es fácil de instalar y de remover; laminado con adhesivo removible sensitivo a la presión que se adhiere bien a una gran variedad de superficies incluyendo metal recubierto de Cromo, Plástico Cromado y Plástico pintado, soportado con un liner de excelentes propiedades de planidad para la impresión y conversión.
<b>Usos:</b>	En etiquetas para defensas de autos, decorativas, promoción de eventos y novedades letreros de prevención etc. El adhesivo Acrílico sensible a la presión es removible hasta por 6 meses. Favor de probar la remoción con la superficie específica donde se aplicará.
<b>Sistema de Impresión:</b>	Excelente impresión con Serigrafía tintas UV y Solvente. Favor de probar el anclaje de la tinta con la específica química de la tinta seleccionada. Compatible con Latex HP (L25500).

## MATERIAL CARA

<b>Tipo:</b>	Película de vinil flexible
<b>Color:</b>	Blanca ligeramente satinada
<b>Espesor:</b>	3.25 mil.pulg. (83 micras) +/- 10%
<b>Encogimiento:</b>	
<b>MD</b>	0.75 %
<b>TD</b>	0.50 %

## METODO DE PRUEBA

ASTM D 3652 (Modificado para uso con productos que no sean cintas)  
 Contracción Aplicada: 24 hrs.de espera en panel de Aluminio y después 24 hrs. a 71 °C (160 °F)

## RESPALDO

<b>Tipo:</b>	Papel Polietinado 1 cara siliconada
<b>Color:</b>	Blanco
<b>Espesor:</b>	6.9 mil.pulg. (175 micras) +/- 10%

ASTM D 3652 (Modificado para uso con productos que no sean cintas)

## ADHESIVO

<b>Tipo:</b>	Acrílico Removible
<b>Espesor:</b>	0.75-0.85 mil.pulg.(19-22 $\mu$ )+/-0.1(3)
<b>Temp. Mín. Aplicación</b>	+10 °C (50 °F)
<b>Cohesión</b>	5 horas

ASTM D 3652 (Modificado para uso con productos que no sean cintas)  
 ASTM D 3654 Método A, con 1 hr de espera, en superficie de 1 in<sup>2</sup> y 4 lb. de carga, a temperatura ambiente.  
 ASTM D 2979  
 ASTM D 903 (Modificado para 72 hrs. de espera)

<b>Tack</b>	240 g/cm <sup>2</sup>
<b>Adhesión final promedio a:</b>	
Vidrio de Automóvil	451 N/m (41 oz./pulg.)
Metal recubierto de Cromo	451 N/m (41 oz./pulg.)
Plástico Cromado	440 N/m (40 oz./pulg.)
Vidrio	407 N/m (37 oz./pulg.)
Plástico pintado	451 N/m (41 oz./pulg.)
<b>Vida esperada a exteriores:</b>	2 años para la película (6 meses de remoción del adhesivo)

## RESISTENCIA QUÍMICA

<b>Agua</b>	Buena
<b>Gasolina</b>	Pobre
<b>Productos de limpieza básicos</b>	Excelente
<b>Tolueno</b>	Pobre

ASTM D 896 (Modificando el número de ciclos y el tiempo de ciclo)

## SUGERENCIAS DE ALMACENAJE

6 meses cuando se almacena a 21 °C (70 °F) y 50% de humedad relativa.

### 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 esta autorizado para otorgar garantía alguna, o realizar algún compromiso adicional o contrario a lo antes establecido.