

HOJA DE ESPECIFICACIONES

PRODUCTO:	NIITIDA VINIL BLANCO MATTE 100MICRAS RESPALDO 140GR ADHESIVO PERMANENTE (GW103225)
CLAVE:	FY2VM104AC
Descripción:	Película de vinil autoadherible blanco mate laminado con un adhesivo transparente, permanente, sensitivo a la presión, excelente desempeño del color y absorción de tinta, con buena estabilidad; soportado con un papel Kraft de una cara polietinada.
Usos:	Está diseñado para uso en superficies planas o con curvas simples. Gráficos de publicidad en exterior e interior y promocionales.
Sistema de Impresión:	Impresión Digital con tintas base solvente, eco-solvente, U.V. y Látex. Es importante prestar atención a la viscosidad de las tintas. Siempre es recomendable hacer pruebas de compatibilidad entre el material, las impresoras y las tintas antes de su uso.

MATERIAL CARA

Tipo de frontal:	Película de vinil (PVC, policloruro de vinilo)
Color:	Blanco.
Acabado:	Mate
Espesor:	3.94 mil.pulg. $\pm$ 0.4 mil.pulg. ($100 \mu \pm 10 \mu$) GB/T6672-2001

MÉTODO DE PRUEBA

RESPALDO

Tipo de Respaldo:	Papel Kraft Bond con 1 cara Polietinada
Color:	Blanco
Gramaje:	$140 \text{ g/m}^2 \pm 10 \text{ g/m}^2$ GB4669-1995

ADHESIVO

Tipo de Adhesivo:	Acrílico Permanente	
Gramaje:	$23 \text{ g/m}^2 \pm 2 \text{ g/m}^2$	GB4669-1996
Temp. Mín. Aplicación:	10 °C	
Temp. De servicio:	0 °C a 40°C	
Adhesión Inicial (Tack)	≥ 5 Newton/pulgada	FTM1
Adhesión final:	≥ 9 Newton/pulgada	180°, 20min
	≥ 11 Newton/pulgada	180°, 24h
Release:	0.05 a 0.015 Newton/pulgada	FTM1

ALMACENAJE:

Es recomendable almacenarlo en su empaque original a una temperatura de 25 ± 5 °C y $50 \pm 5\%$ de humedad relativa. Se recomienda su almacenamiento hermética y verticalmente. Mantener en un ambiente limpio y libre de polvo. No exponer a la luz directa del sol y mantener alejado de fuentes de calor.

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. **Se sugiere hacer pruebas de compatibilidad entre material, equipo de impresión y tintas, antes de su uso.**

BOLETÍN TÉCNICO

BT-1

ORILLAS SIN IMPRESIÓN

CLAVE:

MATERIALES AUTOADHERIBLES PARA IMPRESIÓN

Descripción:

Considerando que la composición química de las tintas generalmente ataca a los Adhesivos Sensitivos a la Presión y en consecuencia pueden afectar su capacidad de adherencia; esto traerá como resultado un posible desprendimiento de las orillas de los gráficos, principalmente.

Por lo anterior, es muy aconsejable dejar un marco sin impresión de al menos 7mm alrededor de las imágenes impresas, evitando imprimir sobre la totalidad del gráfico.

Lo anterior, también se deberá tener muy en cuenta cuando se planea almacenar gráficos terminados por algún periodo de tiempo, especialmente si estarán apilados en hojas.

El marco sin impresión, también ayudará a prevenir de un probable encogimiento natural del material.



Usos:



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. **Se sugiere hacer pruebas de compatibilidad entre el material, las impresoras y las tintas antes de su uso.**

Revisión: 3