

HOJA DE ESPECIFICACIONES

| | |
|-----------------------|---|
| PRODUCTO: | VINIL BLANCO MATE NITTIDA (PVC FREE) 110MIC; LINER PET (BE111203) UV & LATEX |
| CLAVE: | FY2PFREEAC |
| Descripción: | Película de polipropileno (PP) blanco con recubrimiento premium mate para mejorar la resolución de color; con un adhesivo permanente sensitivo a la presión, ideal para etiquetas en superficies planas. Material ecológico libre de PVC. Permite aplicación sin enroscarse. Producto sin encogimiento. |
| Usos: | Este producto está diseñado para aplicaciones de promoción en puntos de venta interiores y exteriores, señalización y publicidad en vehículos, anuncios en mamparas y paneles, así como, señalización en exhibidores y exposiciones comerciales. |
| Sistema de Impresión: | Impresión digital con tintas base eco-solvente y de curado UV. En látex es recomendable hacer pruebas antes de su uso. Se requieren tintas originales. Tocar el material con guantes limpios y suaves, evitando contaminación y grasa de las manos sobre el material. Se debe asegurar que los gráficos están totalmente secos antes de laminar o instalar. Evitar rasguños causados por objetos duros mientras se manipule, corte o instale. Se sugiere poner el material en el cuarto de impresión 24 horas antes de iniciar la producción. |

MATERIAL CARA

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Tipo: | Polipropileno (PP) |
| Color: | Blanco |
| Espesor: | 4.33 mil.pulg. (110 μ) |
| Densidad: | 0.6 g/cm ³ |
| Blancura: | 90% \pm 5% |
| Brillo: | 5.5 Gs \pm 1 Gs |
| Variación del color: | \leq 1 ΔE |
| Resistencia a la tensión Largo: | \geq 90 MPa |
| Ancho: | \geq 40 MPa |

RESPALDO

| | |
|----------|----------------------------|
| Tipo: | PET |
| Espesor: | 0.47 mil.pulg. (12 μ) |

ADHESIVO

| | |
|-------|---------------------|
| Tipo: | Acrílico Permanente |
|-------|---------------------|

| | |
|-----------------|--|
| Opacidad total: | \geq 95% |
| Espesor total: | 5.91 mil.pulg. (150 μ) \pm 0.39 mil.pulg. (10 μ) |
| Gramaje total: | 110 g/m ² \pm 10 g/m ² |

ALMACENAJE:

Es recomendable su almacenamiento re-empacando perfectamente el material, aún antes de la próxima vez que se use, para evitar la humedad, y su humedad de almacenamiento debe ser de 25% hasta 60%, y la Temperatura de almacenamiento debe ser de 20°C hasta 28°C (de 68°F hasta 82.4 °F). Es recomendable intentar usar por completo los materiales después de abrir el empaque.

MÉTODO DE PRUEBA

en un ángulo a 60°

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

BOLETÍN TÉCNICO

BT-1

ORILLAS SIN IMPRESIÓN

CLAVE:

MATERIALES 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.**