

HOJA DE ESPECIFICACIONES

PRODUCTO:	PAPEL SINTÉTICO NITTIDA 10 PTS COATED 2 SIDES PDA-250
CLAVE:	FY9SINTP10
Descripción:	Papel sintético Blanco Mate, con recubrimiento receptivo de tinta en ambas caras.
Usos:	Este producto está diseñado para señalamientos, rótulos, etiquetas, materiales con adhesivo o de exhibidores.
Sistema de Impresión:	Se puede imprimir gracias a su recubrimiento, en Offset y Serigrafía, así como en sistemas de impresión por transferencia térmica con ribbons de resina, e Impresión Digital con tintas base Solvente, Eco-solvente, Látex y UV. Pruebas de idoneidad entre medios, impresoras y tintas siempre se recomienda antes de usar.

MATERIAL CARA

Tipo:	Papel Sintético con capa interna de Polipropileno Orientado (OPP) Top Coated
Color:	Blanco Mate
Espesor:	9.84 mil.pulg. (255 μ) \pm 0.2 mil.pulg. (5 μ)
Gramaje Total:	163 g/m ² \pm 5 g/m ²
Gramaje del Recubrimiento:	8 g/m ² \pm 1 g/m ²
Blancura:	90% \pm 5%
Superficie:	Sin dobleces, maltratos ni parches.
Energía superficial:	\geq 40 Dynas/centímetro lineal
Durabilidad del Color:	\geq 3 Grados
Resistencia a la Rotura Largo:	\geq 30 Mega-Pascales
Ancho:	\geq 80 Mega-Pascales
Elongación a la Rotura Largo:	\leq 200%
Ancho:	\geq 100%
Encogimiento Térmico: Largo:	\leq 3%
Ancho:	\leq 2%

MÉTODO DE PRUEBA

GB/T6672
Balanza Electrónica
Balanza Electrónica
GB7974
Inspección Visual
3M810
GB/T1040
GB/T1040
GB/T10003 Contracción aplicada: 5 minutos de tiempo de espera a 120°C

ALMACENAJE:

Es recomendable almacenarlo a Temperaturas inferiores a 30°C. El área de almacenamiento debe estar seca. Lo anterior es para minimizar el deterioro en general de las propiedades de la película.



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