

HOJA DE ESPECIFICACIONES

PRODUCTO: **PLÁSTICO CORRUGADO BLANCO .004M. (4 MILÍMETROS) LIGHT-600**

CLAVE: **AT8PCBC4FN**

Descripción: Hoja hueca formada por dos capas planas y paralelas de polipropileno, unidas por flautas a todo lo largo. La resina base de este producto contiene una mezcla de los componentes encapsulados dentro de una matriz polimérica, lo que hace del plástico corrugado un producto antiestático, conductivo, anticorrosivo y con superficie tensa. Es un producto que puede funcionar en condiciones climáticas adversas o como un componente de producto expuesto a productos químicos agresivos en niveles apropiados y controlados. Los componentes de este producto no son considerados como productos químicos peligrosos en las concentraciones utilizadas por la OSHA HazCom estándar, 29 CFR 1910.1200.

Usos: Únicamente para impresión de gráficos en la industria de la comunicación visual; no se recomienda para armar displays, escaparates, exhibidores ni muebles.

Sistema de Impresión: Cama plana UV y serigrafía.

MATERIAL CARA

Tipo de Frontal:	Polipropileno (PP)
Color:	Blanco.
Apariencia:	Opaca
Espesor:	4 mm \pm 0.15 mm
Gramaje:	600 g/m ² \pm 5%
Densidad:	0.92 a 0.98 g/cm ³
Tratamiento corona:	44 Dinasc/cm
Medidas:	Ancho = 1.22 m Largo = 2.44 m
Olor:	Ninguno
Estabilidad química:	Estable
Solubilidad en agua:	Insoluble

COMPONENTE

PP Copolimero, homo
 Pigmentación
 Dióxido de Titanio

NUMERO CAS

9010-79-1
 Variada
 13463-76-8

% EN PESO

>95
 <4
 0.1-2.0

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



RESISTENCIA QUÍMICA

La composición química de la hoja es inerte, con un factor de pH NIL. En temperaturas normales en su mayoría de los aceites, disolventes y agua no tienen ningún efecto.

ALMACENAJE

Máximo a 50 °C

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.**