

HOJA DE ESPECIFICACIONES

PRODUCTO:	COUCHE SATÍN 80 GR MULTIPROPÓSITO, LINER 85 GR, ADHESIVO PERMANENTE 0230-4616
CLAVE:	LE1CSC80AC
Descripción:	Papel blanco estucado, superficie semi-brillante. Posee un adhesivo acrílico permanente sensitivo a la presión, adecuado para una amplia variedad de sustratos, incluyendo papel, película, metal, vidrio. En caso de usarse en Polietileno y Polipropileno (PE y PP), debe probarse en el ambiente de aplicación. El producto no se debe adherir a temperaturas inferiores a -5 °C.
Usos:	Hogar, oficina, almacenes, para etiquetas de uso en logística y cosméticos, cajas de regalo, cajas de cartón corrugado no reciclado, etiquetas de código de barras, etiquetas farmacéuticas, de alimentos, etiquetas de laboratorio, etiquetas de alta calidad en un color y en selección de color, etiquetas de uso general, también es adecuado para libros y juguetes.
Sistema de Impresión:	El material ofrece buena absorción e impresión con todos los tipos de tinta. Adecuado para offset, rotograbado, letterpress, flexografía, de alta calidad de impresión a una tinta o en selección de color. Buen funcionamiento para el suajado y control de merma. La viscosidad de la tinta de impresión se debería controlar para evitar daños en la capa de recubrimiento.

MATERIAL CARA

Tipo:	Papel estucado 1 cara
Color:	Blanco semibrillante
Gramaje:	80 g/m ² +/- 2 g/m ²
Espesor:	2.76 mil.pulg. (70 μ) +/- 0.2 mil.pulg. (5 μ)
Resistencia a la tensión	
Largo:	≥ 90 Newton/pulgada
Ancho:	≥ 30 Newton/pulgada

MÉTODO DE PRUEBA

ISO536
ISO534
ISO1924/1

RESPALDO

Tipo:	1 cara de papel siliconado y polietinado.
Color:	Blanco
Gramaje:	88 g/m ² +/- 3 g/m ²
Espesor:	3.94 mil.pulg. (100 μ) +/- 0.2 mil.pulg. (5 μ)
Release:	4.08 gf/5cm hasta 20.39 gf/5cm (0.02 Newton/2.5cm hasta 0.1 Newton/2.5cm)

ISO536
ISO534
FTM3

ADHESIVO

Tipo:	Acrílico Permanente base agua.
Gramaje:	22 g/m ² +/- 2 g/m ²
Espesor:	0.79 mil.pulg. (20 μ) +/- 0.08 mil.pulg. (2 μ)
Temp. Mín. Aplicación:	10 °C
Temp. De servicio:	-10 hasta +60°C
Cohesión:	≥ 4 horas
Tack:	≥ 8 Newton/pulgada ²
Adhesión final:	≥ 10 Newton/pulgada

FTM9 sobre vidrio
FTM1 sobre acero a 180°

ALMACENAJE:

Se recomienda almacenar a una temperatura de 25 °C +/- 3 °C y 50% +/- 5% de Humedad Relativa. El área de almacenaje debe estar seca y fresca. Mantenga el material en el empaque original. No exponer a la luz directa del sol.

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.**

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.**