

HOJA DE ESPECIFICACIONES

PRODUCTO:	POLIESTER PLATA METALIZADO DIGIPRO MMS20 TC-338-V344 (022477)
CLAVE:	FL2PPMEDAC
Descripción	Película de Poliéster Plata Metalizado con recubrimiento Top Coating, laminado con un adhesivo acrílico permanente sensitivo a la presión y soportado con un respaldo plano de liberación polirecubierto ambos lados.
Usos:	Material imprimible digitalmente. El tiempo de vida esperada en exterior es de 2 años.
Sistema de Impresión:	Digital.

MATERIAL CARA

Tipo:	Película de Poliéster
Color:	Plata metalizado
Espesor:	2.0 mil.pulg. (51 μ) +/- 10%
Encogimiento:	
MD	No se observa encogimiento alguno
TD	No se observa encogimiento alguno

METODO DE PRUEBA

ASTM D 3652 (Modificado para uso en productos que no sean cinta)
En panel de Aluminio a 71 °C (160 °F) por 24 horas

RESPALDO

Tipo:	Polirecubierto
Espesor:	7.4 mil.pulg. (188 μ) +/- 10%

ASTM D 3652 (Modificado para uso en productos que no sean cinta)

ADHESIVO

Tipo:	Permanente sensitivo a la presión
Espesor:	0.9 a 1.0 mil.pulg. (23 a 25 μ) +/- 0.1 mil.pulg. (3 μ)

ASTM D 3652 (Modificado para uso en productos que no sean cinta)

Temp. Mín. Aplicación:	+10 °C (50 °F)
Temp. De servicio:	-40 °C a + 150 °C (-40 °F a + 302 °F)
Cohesión:	30 hrs.

ASTM D 3564, Método A (1hr. de tiempo de espera, en superficie de 1 pulg.² y 4 lb. de carga)
ASTM D 2979
ASTM D 903 (Modificado para 72 horas de tiempo de espera)

Tack:	1030 gf/cm ²
*Adhesión Final promedio a:	
Acero Inoxidable	55 oz./in (605 N/m)
Acrílico	77 oz./in (847 N/m)
Vidrio	68 oz./in (748 N/m)
Polipropileno	15 oz./in (165 N/m)

* Únicamente como guía, no deben ser utilizados para establecer las especificaciones. Debido a la naturaleza de este producto especial, los datos presentados están basados en 3 o menos corridas de producción.

SUGERENCIAS DE ALMACENAJE

1 año cuando se almacena a 21 °C (70 °F) y 50% de Humedad Relativa.

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 esta autorizado para otorgar garantía alguna, o realizar algún compromiso adicional o contrario a lo antes establecido.