

<http://www.avanceytec.com.mx/productos/viniles/viniles-de-impresion/vinil-de-impresion-para-rotulacion-de-carros-avery-mpi-1005-ez-rs/>

AVERY MPI 1005 EZ RS

Clave:
3700-1330

DESCRIPCION

El vinil Avery MPI 1005 EZ RS supercast cuenta con la característica de que se conforma a la superficie donde se aplique dando la apariencia de ser pintura, se puede remover sin residuos de adhesivo al final de su vida útil. Para aplicaciones planas, curvas simples, pronunciadas y superficies con remaches. Su tecnología EZ es ideal para aquellas aplicaciones en donde es difícil su colocación, evitando al máximo las arrugas y burbujas de aire y también cuenta con la tecnología RS que permite reposicionar o deslizar el vinil fácilmente para un posicionamiento exacto del mismo, es recomendado para impresión base solvente, eco solvente, UV, látex y serigrafía.

- **Espesor:** 2 mil.
- **Liner:** 90# Easy Apply RS.
- **Color:** blanco.
- **Acabado:** brillante.
- **Adhesivo:** acrílico gris, removible a largo plazo.
- **Durabilidad:** 10 años.

APLICACIONES

El vinil de impresión Avery MPI 1005 EZ RS puede ser aplicado en superficies planas, con remaches, curvas compuestas, corrugadas, curvas simples tales como:

- Automóviles.
- Paredes.
- Puntos de venta.
- Señalización en exteriores.



Avance y Tecnología en Plásticos.
LADA SIN COSTO 01 800 777 2871
MATRIZ +52 (614) 4323500
atpcontacto@avanceytec.com.mx

MERCADO

El vinil de impresión base solvente Avery MPI 1005 EZ tiene como mercado principal, las empresas que se dediquen a dar soluciones de imagen grafica, tales como:

- Imagen grafica.
- Rotulistas.
- Impresores digitales.

ALMACENADO

El vinil se puede estibar en racks horizontales y soporta una estiba máxima de 4 cajas. Cuando se colocan de manera vertical solo hay que asegurar que el material es colocado dentro de su caja junto con las bases para evitar que el vinil se marque y maltrate, así como, en un lugar donde no sea posible que se caiga.

PROPIEDADES

Características.	Descripción.
Temperatura mínima de la superficie y del ambiente.	45°F (7°C) Superficies planas con o sin remaches, 50°F (10°C) para superficies corrugadas, temperatura máxima de 100°F (38°C) para la aplicación.
Rango de temperatura.	-50°F a 180°F (-45°C a 82°C) (Rango razonable de temperatura bajo condiciones de temperatura y de ambiente normales).
Resistencia Química.	Resiste a la mayoría de los aceites base petróleo, grasas y solventes alifáticos. Resiste a la mayoría de los ácidos suaves, alcalinos y soluciones salinas.
Vida de anaquel.	1 año cuando es almacenado siguiendo las condiciones de humedad y temperatura 68°F - 77°F (20°C - 25°C) y 50+/- 5% H. R.
Resistencia a la tensión.	4.0 lb/in a 8.0 lb/in. (0.7 kg/cm a 1.5 kg/cm).
Elongación.	100% mínimo (en un film no impreso).
Estabilidad Dimensional.	Menos de 0.015 in. (0.4mm) de contracción. Determinado por la medida de contracción de un film no impreso aplicado en 36 pulg.2 (232 cm.2) en un panel de aluminio después de 72hrs. añejamiento a 73°F (23°C) y 50+/- 5% H. R. Seguido de 48 hrs a 150°F (65°C).

MANEJO

En aplicaciones en paredes se debe de cerciorar que la superficie este pintada (no aplicar en superficies vírgenes tales como ladrillo, block y cemento virgen).

Es necesario utilizar guantes de tela al momento de colocar el material en una maquina de impresión para no tapar el poro del vinil con la grasa de nuestras manos. En rollos completos es recomendable manejarlo entre dos personas para evitar lesiones posteriores, tanto cuando se va a almacenar, como cuando se va a colocar en una maquina de impresión.

- | |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. ELABORÓ: DESARROLLO DE DOCUMENTOS TECNICOS.2. FECHA: 09 / 06 / 2014 |
|---|

Avance y Tecnología en Plásticos.
LADA SIN COSTO 01 800 777 2871
MATRIZ +52 (614) 4323500
atpcontacto@avanceytec.com.mx