INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® 777CF Cast Film

Emitido: 10/2023

Introducción

Las películas fundidas 777 de Avery Dennison® son la respuesta a las necesidades diarias del rotulador para toda clase de rótulos de alta calidad, tanto para aplicación en interiores como en exteriores, incluidas las aplicaciones sobre superficies moderadamente curvas y proyectos que exigen hasta ocho años de durabilidad. Las películas fundidas 777 de Avery Dennison® están disponibles en una amplia gama de colores base e incluyen opciones en brillante, mate y metálico. Todos los colores están elaborados a partir de pigmentos orgánicos, de conformidad con los requisitos de REACH.



rontal

película de vinilo fundida de 60 micras.



Adhesivo

Blanco, negro y colores: iA-Tech™ adhesivo permanente con base acrílica.

Colores metalizados: Adhesivo permanente con base acrílica.



Papel dorsal

papel kraft blanco estucado por una cara, de 135 g/m²



Durabilidad

8 años (Exposición vertical)



Almancenamiento

2 años, almacenado a 22°C/50-55% RH

Conversión

La película fundida 777 de Avery Dennison® ofrece excelentes propiedades de corte y pelado en una amplia gama de equipos de corte computerizado. La película fundida 777 de Avery Dennison® es compatible con la técnica de impresión por transferencia térmica. Premium Cast puede imprimirse por termotransferencia.

Los vinilos 777CF iA Tech se pueden aplicar mediante el método de aplicación húmeda teniendo en cuenta que:

- » No se debe mezclar jabón ni tensioactivos con agua. Sólo agua es suficiente para el proceso de solicitud;
- Espere al menos 15 minutos antes de retirar la cinta de aplicación para permitir que se acumule una adhesión sólida sobre el sustrato de aplicación;

Usos recomendados

Avery Dennison® 777 Cast Films offer a wide range of colours for:

- » Las películas fundidas 777 de Avery Dennison® ofrecen una amplia gama de colores para:
- » Gráficos en vehículos de costados rígidos.
- » Gráficos para embarcaciones y vehículos deportivos.
- » Señalización direccional.
- » Gráficos de escaparate.
- » Rotulación en tiendas.
- » Publicidad al exterior.
- » Puntos de venta y avisos promocionales.

Características

- » 100 colores estandard con acabado brillo
- Mejoras en el corte y pelado
- » Estabilidad dimensional excelente
- Conformabilidad muy buena para remaches y corrugaciones



- » Mejoras aplicadas al mismo precio
- Durabilidad al exterior hasta 8 años
- » Hasta 4 años de removabilidad limpia (Metálicos excluidos)
- » Colores excepcionales en acabados brillo
- » La mejor opción para los rotulistas más exigentes
- » Certificado REACH respecto las últimas regulaciones medioambientales
- » Nuevo liner impreso para ayudar en la aplicación
- Las películas Avery Dennison 777 PF White y White Matt están fabricadas con papel dorsal de contraste azul para facilitar su conversión

Propiedades físicas

Características Térmica

Temperatura de aplicación Minimo: + 10°C Límites de temperatura -40°C hasta +90°C

Resistencia química1

Resistencia a la corrosión 120 horas de exposición Sin efecto Resistencia al agua 48 horas de inmersión Sin efecto

Importante

La información de las características químicas y físicas, así como de los valores en el presente documento se basan en pruebas que creemos que son fiables y que no constituyen una garantía. Pretenden ser simplemente una fuente de información, se dan sin garantía y tampoco la constituyen. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de ese material para cada uso específico.

Todos los datos técnicos aquí facilitados podrán ser modificados sin previo aviso. En caso de ambigüedades o diferencias entre la versión en inglés y las versiones en otros idiomas del presente documento, prevalecerá y regirá la versión en inglés.

1) No se recomienda la inmersión prolongada en gasolina y líquidos similares.



Avery Dennison le garantiza que sus Productos cumplen sus especificaciones. Avery Dennison no otorga otras garantías implícitas o expresas con respecto a sus Productos, incluyendo, sin limitación, ninguna garantía implícita de mercantibilidad, adecuación a ningún fin específico y/o no incumplimiento. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de dichos productos para cada uso específico. El periodo de garantía es de un (1) año desde la fecha de envío, si no es que se declara lo contrario de forma expresa en la hoja de datos del producto. Todos los productos de Avery Dennison se venden de acuerdo con las condiciones generales de venta, disponibles en http://terms.europe.averydennison.com. La responsabilidad máxima de Avery Dennison frente al Comprador, sea por negligencia, incumplimiento de contrato, representación fraudulenta u otros, no sobrepasará bajo ninguna circunstancia el precio de los Productos que sean defectuosos, no conformes, dañados o no entregados los cuales produzcan como resultado la ejecución de dicha responsabilidad, según determinen las facturas de precio neto recibidas por el Comprador con respecto a cualquier ocurrencia o series de ocurrencias. Avery Dennison no será en ningún caso responsable ante el Comprador de ninguna pérdida o daño indirectos, accidentales o consiguientes, incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios previstos, buena disposición, reputación, o pérdidas o gastos resultantes de las reclamaciones de terceros».

© 2023 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.

