

LF 10700 CG-UV, LF 10700 CM-UV

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Film de PVC fundido transparente de calidad premium para aplicar como laminado.

Material frontal:

LF 10700 CG-UV: PVC transparente brillo de 30µm

LF 10700 CM-UV: t PVC transparente mate de 30µm

Adhesivo:

Adhesivo acrílico transparente base solvente

Soporte:

Revestido con soporte de papel kraft de 135 g/sqm

USO HABITUAL

Los films de la serie LF 10700 UV han sido especialmente diseñados para la aplicación de larga duración en interior y exterior de la serie JT 10000 sobre superficies onduladas (3D) y rotulación de vehículos.

- proporcionan una mejor adhesión sobre tintas UV a la vez que reducen el efecto plateado
- retrasan la decoloración y protegen el material impreso contra la radiación ultravioleta y el envejecimiento
- potencian los colores de las tintas
- personalizan los materiales con acabados homogéneos en mate y brillo

La serie LF 10700 UV también se puede utilizar para los productos WW 100 Pro.

LAMINADO

Diseñado específicamente para materiales impresos con tintas curables UV, la serie LF 10700 UV también es compatible con los materiales impresos con tintas solventes, ecosolventes y látex.

La serie LF 10700 UV tienen que utilizarse con los productos de las series JT 10700 y WW 100 Pro para conseguir una protección y durabilidad óptimas. Para ajustes específicos del laminado, consulte el boletín técnico del proveedor original.

Los materiales impresos deberán estar perfectamente secos antes de la laminación y se recomienda que se sequen durante un mínimo de 24 horas.

Los materiales de laminación de Mactac deberán aplicarse siguiendo las instrucciones del Boletín Técnico 4.1 "Directrices sobre utilización, procedimiento y aplicación de materiales digitales de Mactac", disponibles en la sección de recursos de www.mactacgraphics.eu

VIDA EN ALMACÉN

2 años almacenado entre +15 y +25°C y ± 50 % de humedad relativa (en el embalaje original).

RESISTENCIA QUÍMICA

Resistente a períodos breves de inmersión en agua y al contacto breve con detergentes, alcohol y algunos solventes alifáticos. No se recomienda su contacto con cetonas, ésteres, solventes aromáticos e hidrocarburos clorados

PROPIEDADES FÍSICAS (VALORES TÍPICOS)

Información sobre adhesivo, 23°C (N/25 mm)	Valores medios	Método de ensayo
Tack inicial sobre acero inoxidable: LF 10700 CG-UV LF 10700 CM-UV	12 9.4	FTM 9
Retirado en 24h sobre acero inoxidable: LF 10700 CG-UV LF 10700 CM-UV	16 14.2	FTM 1
Estabilidad dimensional		
Encogimiento (48 horas a 70°C aplicado sobre aluminio)	< 0.3 mm	FTM 14

Límites de temperatura

Temperatura mínima de aplicación	+ 10°C
Límite de temperatura de uso	Entre -30°C y +60°C

Certificaciones

Certificación contra incendios	Autoextinguible
--------------------------------	-----------------

DURABILIDAD ESPERADA*

Europa Central Zona 1

Laminado	4 años	ISO 4892-2.
----------	--------	-------------

Nota : La exposición a temperaturas extremas, a luz ultravioleta o a las condiciones típicas de los países de Europa del Sur y las regiones tropicales, subtropicales o desérticas acelerará el proceso de deterioro. Esto ocurre también en zonas muy contaminadas, a gran altitud u orientadas al sur. No se ofrece ninguna garantía de duración en los casos de exposición horizontal.

Aviso 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.

Exención de responsabilidad sobre la garantía 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 mercantilidad, 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 período 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».