FICHA TÉCNICA – VINILO DE CORTE
E3GIVM

Film compuesto de un PVC sin cadmio, monomérico, calandrado, de 80 micras y recubierto de un adhesivo acrílico sensible a la presión. Acabado escarchado.

PROPIEDADES DEL FILM:

	Valores medios	Métodos
• Espesor (µm):	80	
• Resistencia a la tracción (N/25 mm):	mín. 40	HEXNFX41021
• Alargamiento de rotura (%):	mín. 100	HEXNFX41021
• Contracción 168 horas a 70 °C (mm):	< 0,8	HEXRET001

PROTECTOR:

- Papel kraft siliconado de 137 g/m², con el logotipo de Hexis impreso en azul.
- Estabilidad dimensional frente a variaciones higrométricas.

PROPRIEDADES ADHESIVAS:

(Valores medios obtenidos a partir de mediciones realizadas en el momento de la publicación de esta ficha técnica)

	Valores medios	Métodos
• Pelado 180° sobre vidrio (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minutos después de la aplicación	21	
24 horas después de la aplicación	26	
• Adherencia inmediata (tack) (N/25 mm):	15	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,20	HEXFTM003

- Resistencia a agentes químicos y disolventes: El adhesivo resiste a la mayoría de agentes químicos (alcohol, gasolina, ácidos diluidos, aceites e hidrocarburos).

ADHESIVO:

- Acrílico de base solvente.
- Adherencia inmediata y permanente, es posible colocarlo húmedo.

RECOMENDACIONES DE USO:

- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: +10 °C

Debe respetarse la temperatura mínima de aplicación tanto para la superficie como en el ambiente.

- Límites de temperatura de uso: de -40 °C a +90 °C.
- Este film o papel de transferencia permite transferir el grafismo de tal manera que pueda presionar con su espátula insistiendo sobre toda la superficie.
- Para las aplicaciones sobre superficies pintadas, recomendamos que la pintura sea de origen y esté en perfecto estado. En caso contrario, la aplicación o retirada del film se realizará bajo el riesgo y la responsabilidad del instalador.

RECOMENDACIONES DE USO:

- Para aplicaciones sobre vidrio, debido a la gran variedad de condiciones de exposición y de luz, se recomienda realizar un test previo en cada supuesto, especialmente en el caso de aplicaciones retroiluminadas.
- Si desea más información sobre el método de aplicación del E3GIVM, remítase a las fichas de instalación ESMERILADO / ESCARCHADO / CRISTAL en la rúbrica «Soporte Técnico» / «Guías de Aplicación» de nuestra página web www.hexis-graphics.com.

ALMACENAMIENTO:

- Vida útil en almacenamiento (antes de la aplicación):

  El material conserva sus propiedades durante 2 años si se almacena en su envase de origen bien cerrado, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C y una humedad relativa entre el 30 % y 70 %.

DURABILIDAD: (clima centroeuropeo)

- Exposición vertical sobre superficies planas: 3 años.

OBSERVACIONES:

La gran diversidad de superficies de aplicación y las nuevas posibilidades deben impulsar al usuario a examinar las propiedades del producto a cada uso.

Los métodos de medición de las normas citadas han servido de base para la confección de nuestros propios métodos. Estos están a su entera disposición. Asimismo, pueden solicitarnos las últimas instrucciones en vigor.

Todas las informaciones aquí publicadas están basadas en mediciones efectuadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituyen un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable por ningún daño indirecto y su responsabilidad será como máximo la del valor de sus productos. Todas nuestras especificaciones están sujetas a modificación sin notificación previa. La actualización de nuestras especificaciones se incluye automáticamente en nuestra página web www.hexis-graphics.com.