



FICHA TÉCNICA – CORTE & SEÑALÉTICA E3GIVMV2

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

PROPIEDADES DEL FILM:

	<u>Valor indicativo</u>	
• Espesor (µm):	80	
	<u>Valores medios</u>	<u>Métodos</u>
• 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 las variaciones higrométricas.

PROPIEDADES ADHESIVAS:

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

	<u>Valores medios</u>	<u>Métodos</u>
• Pelado 180° en vidrio (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minutos después de la aplicación	15	
24 horas después de la aplicación	18	
• Adherencia inmediata (tack) (N/25 mm):	16	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,1	HEXFTM003
• Resistencia a los disolventes: el adhesivo resiste a la mayoría de agentes químicos (alcohol, gasolina, ácidos diluidos, aceites y carburantes).		

ADHESIVO:

- Acrílico de base solvente.
- Adherencia inmediata y permanente, es posible una aplicación en húmedo.

GUÍA DE APLICACIÓN:

- 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 haciendo presión con la espátula e insistiendo sobre toda la superficie.
- Para la aplicación en superficies pintadas recomendamos que la pintura sea de origen y esté en perfecto estado. De lo contrario, la aplicación y la retirada del film serán según el criterio y la responsabilidad del aplicador.

RECOMENDACIONES DE USO:

- Para aplicaciones en vidrio, debido a la gran variedad de condiciones de exposición y de luz, se recomienda realizar un test previo en cada caso, especialmente en las aplicaciones retroiluminadas.
- Si desea más información sobre el método de aplicación del E3GIVMV2, consulte la ficha de instalación ESMERILADO/ESCARCHADO/CRISTAL en la categoría «Corte & Señalética» en la pestaña «Soporte Técnico»/«Guías de Aplicación» de nuestra página web www.hexis-graphics.com.

ALMACENAMIENTO:

- Vida útil en el almacén (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 con una humedad relativa de entre el 30 % y el 70 %.

DURABILIDAD: (clima centroeuropeo)

- Exposición vertical en superficies planas: 3 años.

CERTIFICACIONES:

- Producto clasificado **B-s1,d0** según la norma de reacción al fuego DIN EN 13501-1 (Acta n.º EFR-22-001970).

OBSERVACIONES:

La gran diversidad de superficies de aplicación y las nuevas posibilidades deben impulsar al usuario a examinar las propiedades del producto en cada uso. Los métodos de medición de las normas citadas han servido de base para la elaboración de nuestros propios métodos, están a su entera disposición y puede solicitarnos las últimas instrucciones en vigor. Toda la información aquí publicada se basa en mediciones realizadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituye un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable de 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.