FICHA TÉCNICA - IMPRESIÓN DIGITAL - LAMINACIÓN - ADHESIVO PERMANENTE
V740B – V740M

Film compuesto de un PVC híbrido, calandrado, de 70 micras, transparente, tratado con anti UV y recubierto de un adhesivo acrílico sensible a la presión. Acabado brillante (V740B) o mate (V740M) para la laminación en frío de los films de impresión digital HEXIS destinados a una aplicación interior y exterior de medio plazo.

PROPIEDADES DEL FILM:

	Valor indicativo	
• Espesor (µm):	70	
	Valores medios	**Métodos**
• 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 siliconado de 87 g/m² con el logotipo de HEXIS impreso en gris.
- Estabilidad dimensional frente a variaciones higrométricas.

PROPIEDADES ADHESIVAS:

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

	Valores medios	Métodos
• Pelado 180° en vidrio (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minutos después de la aplicación	19	
24 horas después de la aplicación	24	
• Adherencia inmediata (tack) (N/25 mm):	20	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,1	HEXFTM003

ADHESIVO:

- Adhesivo acrílico de base solvente.
- Adherencia inmediata y permanente.
- Resistencia a los disolventes: el adhesivo resiste a la mayoría de agentes químicos (alcohol, ácidos diluidos y aceites).

GUÍA DE APLICACIÓN:

- Aplicación solo en superficies planas.
- Protección de los films para impresión digital.
- Buena estabilidad en combinación con los vinilos HEXIS para impresión digital: V240WG1 y HX240WG2.
- Protegido contra los rayos UV.
- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: +10 °C.
- Límites de temperatura de uso: de -40 °C a +90 °C.
- Utilice solamente una esponja no abrasiva o un paño suave y agua jabonosa para limpiar el film.
- Para la aplicación en superficies pintadas recomendamos que la pintura sea de origen y esté en perfecto estado. De lo contrario, la aplicación o retirada del film se realizará bajo el riesgo y la responsabilidad del instalador.

RECOMENDACIONES DE USO:

- Para conseguir un buen resultado, antes de proceder a una laminación, recubrimiento, o cualquier otro procedimiento de un film de impresión digital HEXIS, le recomendamos respetar un tiempo de secado de las tintas de 24 horas.

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, en posición vertical, en un lugar sin polvo, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C y con una humedad relativa del 50 %.

DURABILIDAD: (Clima centroeuropeo)

- Exposición vertical al exterior sobre superficies planas:
  hasta 4* años.

** La durabilidad indicada en este documento se refiere solo a la laminación y no al film impreso.*

Si desea conocer la durabilidad indicativa de los films para cualquier otra exposición y zona geográfica, consulte la ficha «Reglas de conversión para estimar la durabilidad según la localización» en la pestaña «Soporte Técnico» / «Durabilidad» de nuestra página web www.hexis-graphics.com.

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 confección de nuestros propios métodos, están a su entera disposición y puede 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 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.