



## FICHA TÉCNICA – IMPRESIÓN DIGITAL – PVC (ADHESIVO RETIRABLE)

### REPOSTICK

Film compuesto de un PVC monomérico, calandrado, de 180 micras de espesor, recubierto de un adhesivo acrílico sensible a la presión que puede retirarse; para aplicaciones de corta duración. Destinado a la impresión a inyección de tintas solventes, eco solventes, látex y UV. Su adherencia muy baja facilita la aplicación del film. No deja residuos de adhesivo al quitarlo. Acabado mate.

#### **PROPIEDADES DEL FILM:**

	<u>Valores medios</u>	<u>Métodos</u>
• Espesor (µm):	180	DIN 53370
• Contracción sobre acero (mm):	< 1	FINAT FTM-14
• Opacidad (%):	95	
• Brillo a 60°:	20	ASTM D2457

#### **COMPATIBILIDAD GENERAL DE IMPRESORAS:**

	<b>Solvente</b>	<b>Ecosolvente</b>	<b>Látex</b>	<b>UV</b>
<b>REPOSTICK</b>	✓	✓	✓	✓

#### **PROTECTOR:**

- Papel siliconado de 125 g/m<sup>2</sup>.

#### **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 sobre acero (N/25 mm): 24 horas después de la aplicación	5	FINAT FTM-1

#### **ADHESIVO:**

- Adhesivo acrílico.
- Adherencia inmediata; el adhesivo puede retirarse.

## **RECOMENDACIONES DE USO:**

- Deje una zona no impresa de unos 2 cm alrededor del gráfico.
- Recupere y seque el film impreso de manera horizontal únicamente en cuanto la impresión esté terminada.
- El tiempo de secado al tacto es como máximo de 10 minutos dependiendo de la máquina utilizada.
- Antes de proceder a cualquier recubrimiento en general, recomendamos que para un resultado óptimo, respete un tiempo de secado de las tintas de al menos 24 horas.
- Transporte del film impreso: enrollado en un rollo de cartón (cara impresa hacia el exterior).
- Temperatura recomendada para su aplicación: de +10 °C a 30 °C.
- Límites de temperatura de uso (exterior): de -20 °C a +70 °C.
- Aplicación en seco en el interior o exterior sobre superficies planas.
- El film puede reposicionarse sobre vidrios y superficies planas durante 1 mes.
- Se adhiere sobre vidrio, acero, aluminio, PVC, melamina... exceptuando la aplicación sobre superficies granuladas o con pintura acrílica.

*Al aplicar un adhesivo que puede retirarse sobre films PVC laminados monoméricos o poliméricos, este primero puede convertirse en un film adhesivo semipermanente. La duración de la aplicación y el tipo de exposición pueden acelerar el fenómeno.*

- 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.

## **ALMACENAMIENTO:**

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

El material conserva sus propiedades durante 1 año si se almacena en su envase original bien cerrado, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C y con una humedad relativa entre el 40 % y 70 %.

## **DURABILIDAD:**

- Exposición vertical al exterior sobre superficies planas:  
no impreso: 6 meses, según el sustrato sin dejar rastros importantes de adhesivo.  
impreso y plastificado: 12 meses (si los bordes de la impresión están protegidos con un barniz para sellar).  
impreso: 3 meses sin dejar rastros importantes de adhesivo.

## **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 pueden solicitarnos las últimas instrucciones en vigor.

Toda la información aquí publicada se basa en las 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](http://www.hexis-graphics.com).