



FICHA TÉCNICA – IMPRESIÓN DIGITAL – PVC (ADHESIVO REMOVIBLE) **EASY2MOVE**

Film compuesto de un PVC monomérico, calandrado, de 120 micras de grosor y recubierto de un adhesivo removible, con estructura en forma de puntos que facilita la evacuación del aire durante su aplicación. Desarrollado para aplicaciones de corta duración en interior o exterior. Compatible con las tecnologías de impresión a inyección de tintas solventes, ecosolventes, látex y UV. Acabado mate.

PROPIEDADES DEL FILM:

Valores indicativos

- Espesor (μm): 120 ± 6
- Espesor total del producto (μm): 250 ± 12
- Peso total del producto (g/m^2): 270 ± 14

COMPATIBILIDAD GENERAL DE IMPRESORAS:

	Solvente	Ecosolvente	Látex	UV
EASY2MOVE	✓	✓	✓	✓

PROTECTOR:

- Papel PE siliconado 120 g/m^2 , no impreso.
- Estabilidad dimensional frente a las variaciones higrométricas.

PROPIEDADES ADHESIVAS:

Valores indicativos

- Pelado 180° en vidrio (N/25 mm):
24 horas después de la aplicación 2 ± 1
- Release (N/25 mm): $< 0,2$

ADHESIVO:

- Puntos de adhesivo.
- Adherencia inmediata, adhesivo removible.

GUÍA DE APLICACIÓN:

- Manipule siempre el film con las manos limpias.
- El tiempo de secado al tacto es inferior a 10 minutos tras la impresión, aunque depende de los diferentes sistemas de impresión. El tiempo óptimo para su secado se consigue pasadas 24 horas.
- Límites de temperatura de uso (exterior): de -20 °C a +60 °C.
- El film solo debe aplicarse mediante el método conocido como «en seco».

El aire entre el film y el soporte se puede evacuar fácilmente gracias a la disposición de los puntos adhesivos. Sin embargo, el film debe aplicarse con cuidado para garantizar una adherencia óptima del producto al soporte.

- Se adhiere sobre superficies limpias, lisas y planas.

Para cualquier uso del film en superficies estructuradas y/o curvas, es responsabilidad del cliente asegurarse de la compatibilidad del film con el soporte. Los adhesivos removibles, aplicados en films PVC laminados monoméricos o poliméricos, pueden pasar a ser semipermanentes. La duración y el tipo de exposición pueden acelerar este fenómeno.

- 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.

ALMACENAMIENTO:

- Vida útil en el almacén (antes de su 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 de entre el 45 % y el 65 %.

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.