FICHA TÉCNICA - IMPRESIÓN DIGITAL - ANTIGRAFITI - ADHESIVO PERMANENTE
AG800

Film constituido de un poliéster de 100 micras de grosor con un tratamiento antiarañazos, recubierto de un adhesivo sensible a la presión. Para laminación en frío, acabado brillante.

PROPIEDADES DEL FILM:

	Valores indicativos
• Espesor (µm):	100
• Resistencia a la tracción (N/25 mm):	> 100
• Alargamiento de rotura (%):	> 100
• Rechazo de los rayos UV (%):	> 95

PROTECTOR:

- Liner PET siliconado de 23 µm.
- Estabilidad dimensional frente a las variaciones higrométricas.

PROPIEDADES ADHESIVAS:

	Valor indicativo	Método
• Pelado 180° en vidrio (N/25 mm): 24 horas después de la aplicación	15	HEXFTM001

GUÍA DE APLICACIÓN:

- Antes de aplicar el film en un soporte adecuado para la desgasificación, es responsabilidad del prescriptor y del instalador asegurarse de la compatibilidad del film/complejo/soporte, realizar una desgasificación óptima del soporte (cristal sintético como PMMA) y asegurarse del tiempo de secado óptimo de las tintas o pinturas. El instalador es el único responsable de la presencia de burbujas debido a una mala desgasificación del soporte.
- Reduce de manera considerable el paso de los rayos UV a través del film.
- En el caso de una laminación, asegúrese de que la tensión del laminador está al mínimo.
- Una vez laminado, el complejo debe conservarse y transportarse sobre un mandril con un diámetro superior a 76 mm si va enrollado.
- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: +15 °C.
- Límites de temperatura de uso: de -40 °C a +90 °C.
- Adherencia inmediata y permanente, es posible una aplicación en húmedo.
- El film se puede limpiar 1 mes después de la aplicación.
- El film debe limpiarse al menos 4 veces al año.

- Para limpiar este film, utilice una esponja no abrasiva o un paño suave humedecido con acetona, alcohol, agua y jabón o con nuestro producto HEX'AG.
- 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 la aplicación):

  El material conserva sus propiedades durante 1 año si se almacena en su envase de origen, en posición horizontal, 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:

  Exterior: 5 años.

  Interior: 10 años.

CERTIFICACIONES:

- Producto clasificado B-s1, d0 según la norma de clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación EN13501-1:2018 (Acta n.° EFR-23-005143-A).
- El producto es 100 % resistente a los grafitis según la norma NF F 31-112 para la protección de vehículos ferroviarios contra los grafitis (método A) (informe C4025AGS – Clasificación AG800).

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.