

FICHA TÉCNICA

FILMS GRAFIWRAP AMD DECO DE FUNDICIÓN

REFERENCIA D05x – River Flow

PUBLICACIÓN 09.02.2023

GRAFITYP
makes you stick

DESCRIPCIÓN

El film GrafiWrap AMD (Automotive & Deco) D05x – River Flow (disponible en negro (D05x02), oro (D05x41) y plata (D05x55)) es un film de PVC de fundición multicapa estructurado, con un efecto decorativo. El film está emulsionado con un adhesivo permanente.

COMPOSICIÓN

FILM

Film de PVC de fundición multicapa estructurado con efecto decorativo - 160µm.

ADHESIVO

Adhesivo acrílico solvente permanente transparente, sensible a la presión.

PROTECTOR ANTIADHERENTE

Papel blanco siliconado estructurado PE - 145 g/m², con efecto air escape.

APLICACIÓN

Gracias a su excepcional flexibilidad y magnífica malabilidad, el film GrafiWrap de fundición deco puede utilizarse para el recubrimiento de vehículos y para el diseño del interior. El film puede utilizarse para aplicaciones interiores y exteriores.

→ INTERIOR/EXTERIOR

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Muy flexible – puede utilizarse para todas las aplicaciones complicadas, como el recubrimiento de vehículos.
- Muy decorativo – puede utilizarse para todos los proyectos creativos.
- Tecnología air escape.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Características técnicas

HUMEDAD RELATIVA

50 ± 5%

TEMPERATURA

23 ± 2°C

- Grosor film (1)**
Grosor film + adhesivo + protector antiadherente
- Estiramiento hasta ruptura (longitudinal) (2)**
Estiramiento hasta ruptura (transversal)
- Estabilidad dimensional (3)**
- Fuerza de adhesión después de 20 minutos (4)**
Fuerza de adhesión después de 24 horas
- Rapidez de adhesión (5)**
- Max. durabilidad al exterior (sin imprimir) (6)**
- Margen de temperatura en aplicación**
Margen de temperatura en uso
- Inflamabilidad**

Cuando se aplica sobre aluminio, cristal, acero = se auto extingue

(1) Promedio (2) Mínimo (3) Máximo (4) Promedio (5) Promedio (6) Condiciones centroeuropeas

MÉTODO

RESULTADO

| | |
|----------|--|
| Din53370 | 160µm 350µm |
| Din53455 | > 100% > 100% |
| Finat 14 | < 0,2mm |
| Finat 1 | 14 N/25mm 18 N/25mm |
| Finat 9 | 17 N |
| - | 5 años Full wrap: 3-5 años |
| - | +5°C hasta +40°C -25°C hasta +100°C |

FILMS GRAFIWRAP AMD DECO DE FUNDICIÓN

REFERENCIA D05x – River Flow

PUBLICACIÓN 09.02.2023



INSTRUCCIONES DE ALMACENAJE

Todos los materiales GrafiWrap siempre precisan ser almacenados en su embalaje original con los topes originales (preferiblemente almacenado verticalmente).

Para que no se produzca una pérdida de calidad, los materiales GrafiWrap deben almacenarse en las siguientes condiciones: una temperatura de 10/20°C y una humedad relativa del 50%. En estas condiciones, los materiales GrafiWrap pueden almacenarse dos años.

COLOR DEL FILM

El color del film GrafiWrap puede desprenderse ligeramente debido a la pigmentación excesiva, pero como el film está coloreado en la masa, esto no influirá en la resistencia a los rayos UV ni en el color final del film.

Dado que el color del film puede diferir mínimamente en cada producción, no es aconsejable utilizar films con diferentes números de producción por la misma orden crítica. El número que entra en consideración consta de las primeras cinco cifras del número de producción de 7 cifras en total.

IMPORTANTE

La información aportada en esta ficha técnica está basada en los tests realizados por Grafityp, y nosotros consideramos que son reales. Ella siempre tiene un margen, entre el valor mínimo y máximo, y debe ser considerada como tal. Es solo para su información, y no da ninguna garantía. Es una decisión del usuario final decidir si es el producto adecuado para cada aplicación concreta.

La duración esperada al exterior se refiere a las condiciones de uso en el centro de Europa y a una aplicación vertical. Una aplicación no vertical puede reducir la duración de hasta 50%. Esto no sirve para dar una garantía de la duración de la impresión debido a que esta depende de otros muchos factores, tales como la tinta utilizada. La duración esperada de nuestros materiales está basado en una aplicación profesional en una superficie adecuada limpia, desengrasada y seca. Condiciones tropicales, o el uso de emisiones químicas, pueden actuar en detrimento de la duración.

La duración puede también variar para cada color (a causa de la pigmentación).

Para más información puede consultar nuestros certificados de garantía.

Los films GrafiWrap sólo pueden aplicarse sobre una pintura original y intacto. Grafityp no es ni puede ser responsable de las averías que pueden producirse durante la aplicación o la retirada, si los films habrán utilizado sobre una pintura no original o postventa. Sujeto a modificaciones.

APLICACIÓN

Durante la aplicación es muy importante aplicar la técnica exacta para calentar el material. Encuentre en nuestra página web (www.grafityp.com → Telecargar → Instrucciones) trucos y consejos que le facilitaran la aplicación de estos films GrafiWrap estructurados.

ARRANCAR

Para arrancar el vinilo, debe calentarlo para evitar un traspaso del adhesivo.