

FILMS GRAFIWRAP AMD FLUO RACING DE FUNDICIÓN

REFERENCIAS GMx411 a GMx416

PUBLICACIÓN 02.07.2021 – ESPECIFICACIONES PROVISIONALES

GRAFITYP

makes you stick

DESCRIPCIÓN

La serie GrafiWrap AMD (Automotive & Deco) Fluo Racing, referencias GMx411 (fluo racing yellow), GMx412 (fluo racing green) y GMx416 (fluo racing red), es un film de PVC de fundición multicapa espumoso fluorescente. El film está emulsionado con un adhesivo permanente.

COMPOSICIÓN

FILM

Film de PVC de fundición multicapa fluorescente con una capa superior espumosa – 130-140µm.

ADHESIVO

Adhesivo acrílico solvente permanente transparente, sensible a la presión.

PROTECTOR ANTIADHERENTE

Papel emulsionado PE doble cara estructurado de 145 g/m² con efecto air escape.

APLICACIÓN

Gracias a su excepcional flexibilidad y magnífica malabilidad, el film GrafiWrap de fundición Fluo Racing puede utilizarse para envolver vehículos (de carrera) y camiones, y para stripings en la industria automovil. El film puede utilizarse para aplicaciones interiores y exteriores de corta duración.

→ INTERIOR/EXTERIOR

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Puede utilizarse para aplicaciones difíciles, tales como la sistema de recubrimiento de vehículos.
- Extremadamente adecuado para su uso en el mundo de las carreras.
- Tecnología air escape.
- Hermosos colores fluorescentes.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Características técnicas

HUMEDAD RELATIVA

50 ± 5%

TEMPERATURA

23 ± 2°C

- 1 Grosor film (1)
Grosor film + adhesivo + protector antiadherente
- 2 Estiramiento hasta ruptura (longitudinal) (2)
Estiramiento hasta ruptura (transversal)
- 3 Estabilidad dimensional (3)
- 4 Fuerza de adhesión después de 20 minutos (4)
Fuerza de adhesión después de 24 horas
- 5 Rapidez de adhesión (5)
- 6 Max. durabilidad al exterior (sin imprimir) (6)
- 7 Margen de temperatura en aplicación
Margen de temperatura en uso
- 8 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	130-140µm 310-320µm
Din53455	> 150% > 150%
Finat 14	< 0,3mm
Finat 1	12 N/25mm 15 N/25mm
Finat 9	8 N
-	Limitado
-	+5°C hasta +40°C -15°C hasta +90°C

FILMS GRAFIWRAP AMD FLUO RACING DE FUNDICIÓN

REFERENCIAS GMx411 a GMx416

PUBLICACIÓN 02.07.2021 – ESPECIFICACIONES PROVISIONALES



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 minimamente 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.

ARRANCAR

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

DURACIÓN

Los pigmentos fluorescentes son particularmente sensibles a los rayos UV. Dependiendo de la cantidad de luz ultravioleta, el efecto fluorescente desaparecerá después de algunas semanas / meses y el film se volverá blanco lentamente.