FICHA TÉCNICA

SERIE GRAFITACK FLUOR
COLORES FLUORESCENTES

REFERENCIAS 411 a 416

PUBLICACIÓN 01.12.2020

DESCRIPCIÓN

La serie Grafitack Fluor es un film de rotulación fluorescente de PVC monomérico calandrado con adhesivo permanente.

APLICACIÓN

La serie Grafitack Fluor se utiliza para aplicaciones de corta duración (1 verano) que tienen que captar la atención de los viandantes.

→ INTERIOR-/EXTERIOR

COMPOSICIÓN

VINILO
Vinilo PVC fluorescente monomérico calandrado - 100µm.
ADHESIVO
Adhesivo acrílico permanente, base solvente, sensible a la presión, con una alta resistencia a los rayos UV, los productos químicos y la humedad.
PROTECTOR ANTIADHERENTE
Papel kraft siliconado blanco de 120 g/m².

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Alta fluorescencia.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Características técnicas

HUMEDAD RELATIVA
-50 ± 5%

TEMPERATURA
23 ± 2°C

		MÉTODO	RESULTADO
1	**Grosor vinilo (1)** **Grosor vinilo + adhesivo + protector antiadherente**	Din53370	100µm 245µm
2	**Estiramiento hasta ruptura (longitudinal) (2)** **Estiramiento hasta ruptura (transversal)**	Din53455	no aplicado no aplicado
3	**Estabilidad dimensional (3)**	Finat 14	< 1,00mm
4	**Fuerza de adhesión después de 20 minutos (4)** **Fuerza de adhesión después de 24 horas**	Finat 1	10 N/25mm 14 N/25mm
5	**Rapidez de adhesión (5)**	Finat 9	7 N
6	**Durabilidad max. al exterior (6)**	-	1 verano
7	**Margen de temperatura en aplicación** **Margen de temperatura en uso**	-	+5°C hasta +40°C -20°C hasta +70°C
8	**Inflamabilidad** Cuando se aplica sobre aluminio, cristal, acero = se autoextingue		

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

FICHA TÉCNICA

SERIE GRAFITACK FLUOR
COLORES FLUORESCENTES

REFERENCIAS 411 a 416

PUBLICACIÓN 01.12.2020

INSTRUCCIONES DE ALMACENAJE

Todos los materiales Grafitack siempre necesitan ser almacenados en su embalaje original con los topes originales (y preferiblemente almacenado verticalmente).
Para que no se producza una pérdida de calidad, los materiales Grafitack deben almacenarse en las siguientes condiciones, una temperatura de 10/20°C y una humedad relativa del 50%. En estas condiciones, los materiales Grafitack pueden almacenarse dos años.

LIMPIAR LA SUPERFICIE

Para un resultado óptimo, le recomendamos limpiar siempre la superficie con isopropanos y/o utilizar un papel transfer de baja adherencia!

COLOR DEL VINILO

Dado que el color del vinilo puede diferir minimamente en cada producción, no es aconsejable utilizar vinilos con diferentes números de producción para el mismo trabajo. El número de referencia a tener en cuenta es el de las primeras cinco cifras del número de producción de 7 cifras en total.

IMPORTANTE

La información mencionada en esta ficha técnica está basada en los tests realizados por Grafityp, y nosotros consideramos que qon reales. La información siempre representa un margen, entre el valor mínimo y máximo, y debe ser considerado como tal. Esta es solo mencionada para su información, y no da ninguna garantía. Es una decisión del usuario final decidir si es el product adecuado para su particular aplicación.
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%. La duración esperada de nuestros materiales está basado en una aplicación professional en una superficie adecuada, limpia, desengrasada y seca. Condiciones tropicales, o el uso de emisones químicas, pueden actuar en detriment de la duración.
Para más información, referirse a nustros certificados de garantia.
Sujeto a modificaciones.