

LAMINADOS GRAFIPRINT

REFERENCIA LAM121

PUBLICACIÓN 12.11.2025



DESCRIPCIÓN

Grafiprint LAM121 es un laminado GEF ecológico, sin pvc transparente mate, con adhesivo permanente.

APLICACIÓN

Grafiprint LAM121 es apto para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores de larga duración (3,5 hasta 5 años) en superficies no rugosas.

→ INTERIOR/EXTERIOR

COMPOSICIÓN

VINILO

Film GEF sin pvc transparente mate - 80µm.

ADHESIVO

Adhesivo acrílico transparente permanente de dispersión sensible a la presión con una alta resistencia a los rayos UV, los productos químicos y la humedad.

PROTECTOR ANTIADHERENTE

Papel blanco clay-coated de 120 g/m²

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Buena protección al interior y al exterior
- Bonito efecto mate
- Características anti-graffiti

MEDIOS DE IMPRESION COMPATIBLES

Se recomienda Grafiprint LAM121 para proteger todos los medios de impresión Grafiprint monoméricos, poliméricos y sin pvc.

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	80µm 220µm
2 Estiramiento hasta ruptura (longitudinal) (2) Estiramiento hasta ruptura (transversal)	Din53455	> 300% > 300%
3 Estabilidad dimensional (3)	Finat 14	< 0,10mm
4 Fuerza de adhesión después de 20 minutos (4) Fuerza de adhesión después de 24 horas	Finat 1	10 N/25mm 13 N/25mm
5 Rapidez de adhesión (5)	Finat 9	7 N
6 Max. durabilidad al exterior (6)	-	3,5 hasta 5 años
7 Margen de temperatura en aplicación Margen de temperatura en uso	-	+5°C hasta +40°C -15°C hasta +90°C
8 Impresión del papel posterior	-	Gris
9 Inflamabilidad		
10 Clasificación de incendios B-s1,d0 (DIN EN 13501-01)		

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

LAMINADOS GRAFIPRINT

REFERENCIA LAM121

PUBLICACIÓN 12.11.2025



INSTRUCCIONES DE ALMACENAJE

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

TENSIÓN

A causa de la alta elasticidad de los laminados Grafiprint GEF, le aconsejamos utilizar una tensión limitada para la aplicación.

SUSTRATOS

A causa de la inexistencia de plastificantes, y a causa de su alta flexibilidad, el laminado GEF puede utilizarse tanto en vinilos calandrados monoméricos como poliméricos.

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, y solamente se refiere al vinilo propiamente y a la cola del lado posterior. 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.

Para más información detallada, por favor referirse también a nuestro "Certificado de Garantía Grafiprint" y a nuestros "Condiciones Generales de Venta y de Entrega".

Sujeto a modificaciones.

PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD

Aconsejamos realicen primero pruebas de compatibilidad!

SUPERPOSICIÓN

No pueden garantizar una perfecta adhesión si un material de PVC se aplica encima de un laminado GEF. Pero el laminado GEF adherirá perfectamente en un material de PVC.

ESPÁTULA SUAVE

Para evitar que el suave laminado está arañado, le aconsejamos aplicarlo con una espátula suave o a máquina.