

FICHA TÉCNICA

LAMINADOS GRAFIPRINT

REFERENCIA LAMS55

PUBLICACIÓN 01.12.2020

GRAFITYP

makes you stick

DESCRIPCIÓN

Grafiprint LAMS55 es un laminado de PVC transparente formula especial calandrado mate con adhesivo permanente.

APLICACIÓN

Grafiprint LAMS55 es apto para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores de larga duración en superficies no rugosas.

→ INTERIOR/EXTERIOR

COMPOSICIÓN

VINILO

PVC transparente calandrado formula especial mate - 80µm.

ADHESIVO

Adhesivo acrílico transparente permanente base solvente, sensible a la presión.

PROTECTOR ANTIADHERENTE

Papel siliconado clay-coated de 120 g/m²

VENTAJAS DEL PRODUCTO

Buena protección al interior y al exterior

Puede aumenatar enormemente la resistencia UV de sus impresiones.

MEDIOS DE IMPRESION COMPATIBLES

Se recomienda Grafiprint LAMS55 para proteger todos los medios de impresión Grafiprint formula especial.

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 | > 150%
> 150% |
| 3 Estabilidad dimensional (3) | Finat 14 | < 0,50mm |
| 4 Fuerza de adhesión después de 20 minutos (4)
Fuerza de adhesión después de 24 horas | Finat 1 | 14 N/25mm
18 N/25mm |
| 5 Rapidez de adhesión (5) | Finat 9 | 12 N |
| 6 Max. durabilidad al exterior (6) | - | 3,5 hasta 5 años (vertical) |
| 7 Margen de temperatura en aplicación
Margen de temperatura en uso | - | +10°C hasta +35°C
-15°C hasta +60°C |
| 8 Impresión del papel posterior | - | Grís |
| 9 Inflamabilidad | | |

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

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

FICHA TÉCNICA

LAMINADOS GRAFIPRINT

REFERENCIA LAMS55

PUBLICACIÓN 01.12.2020



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 vinilo de impresión 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.

PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD

Aconsejamos realicen primero pruebas de compatibilidad!

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.