

LAMINADO ANTIDESLIZANTE SUELO

Laminado protector de PVC calandrado monomérico, con un acabado mate texturizado de 200µm recubierto por un lado con un adhesivo acrílico solvente permanente sensible a la presión, que está protegido por un papel siliconado blanco de un lado. Las propiedades antideslizantes del laminado antideslizante suelo han sido probadas de acuerdo con las normas DIN 51130 y han recibido una calificación R10.

200µm

**Certificado
DIN 51130
Calificación
R10**

Aplicación

es una película ideal para laminar impresiones montadas que se colocarán en áreas de exposición interiores de tráfico medio a alto de personas. Ofrece protección UV para uso en interiores y hasta 3 años en exteriores. Recomendado para gráficos de ferias comerciales, tapetes, señalización de eventos, gráficos de suelo y otros carteles donde se requiere un acabado resistente al desgaste.

Propiedades generales

Espesor de la película 200µm

Capa adhesiva 20µm

Durabilidad al aire libre

3 años (Zona 1, Exposición vertical - ver más abajo para más información)

Factor de protección UV

La película y el adhesivo contienen estabilizadores UV, que evitan la degradación de la película y proporcionan protección UV a la imagen subyacente.

Temperatura de aplicación > 5 ° C

Rango de temperatura -20 ° C a 95 ° C

Duración

1 año después de abrir la caja original.

Condiciones de almacenaje

15 ° C a 22 ° C; 50 a 55% de humedad relativa

Estructura del producto

Film	PVC calandrado monomérico mate de alta resistencia a la abrasión	220 µm
Adhesivo	Acrílico solvente (sensible a la presión)	
Liner	Papel de Kraft blanco siliconado por una cara	

Configuración

Laminador	Presión de vacío
Temp: temperatura ambiente a 40°C Velocidad: 0.3m a 2.5m por minuto	n/a

Durabilidad

La siguiente información de durabilidad se proporciona solo como una guía y se refiere a una aplicación plana, vertical al aire libre. El proceso de impresión reduce (a veces significativamente) la durabilidad exterior general de los medios impresos, ya que todas las tintas se desvanecen cuando se exponen a la luz ultravioleta. Este cambio de color depende de la tecnología de impresión que se use, es decir, del disolvente, látex o UV, así como de la carga de tinta aplicada. Otras condiciones también tendrán una influencia sobre la durabilidad de la tinta, incluida la temperatura, la humedad, los niveles de contaminación, la altitud y la orientación de la imagen. Por ejemplo, los medios impresos colocados orientados al sur y en posición horizontal en una temperatura elevada, un clima de alta radiación UV serían el peor de los casos y la durabilidad se vería afectada en consecuencia. Este laminado asegurará la durabilidad en exteriores al limitar el desvanecimiento de la tinta de la exposición a los rayos UV y proporcionar a la imagen impresa una capa protectora fácil de limpiar.

Zonas climáticas

El clima de una región tiene un gran impacto en la durabilidad exterior de las imágenes impresas. Por lo tanto, cada área se ha dividido en "zonas" para reflejar las diferentes condiciones climáticas que soportarán los medios impresos.

Zona 1

Europa del Norte, Europa Occidental, Europa Central, Europa del Este, América del Norte (excluyendo las áreas desérticas de los EE. UU. : Arizona, California, Florida, Nevada, Texas, Utah, México)

Zona 2

Europa del Sur, América Central y del Sur, Asia Pacífico, Australia (áreas costeras del sur), Nueva Zelanda

Zona 3

Gran Medio Oriente (Egipto, Irán, Emiratos Árabes Unidos, Arabia Saudita, etc.), África, Australia (áreas desérticas), EE. UU.: Arizona, California, Florida, Nevada, Texas, Utah, México

Ángulo de exposición

El ángulo de exposición es otro factor a considerar para los medios impresos aplicados externamente. Se recomienda colocar los medios impresos verticalmente, ya que en un ángulo no vertical la durabilidad queda disminuida hasta en un 60%.

Exposición vertical al aire libre

Zona 1: 3 años.

Zona 2: 2 años.

Zona 3: 1 año.