

**PVC LAMINADO DE PISO /
FLOOR GRAPHICS / FY**



Código	Formato
0560FY03006-R	1.07 x 50 m
0560FY03008-R	1.27 x 50 m
0560FY03007-R	1.37 x 50 m
0560FY03009-R	1.52 x 50 m

JS205000

Descripción

Vinilo de laminación en frío y en tibio, transparente, mate, texturado antideslizante.

Características

Vinilo calandrado y texturado para cumplir función antideslizante, mate, con adhesivo acrílico permanente sensible a la presión de peso total 342 grs/m² y espesor total de 340 micrones..

PVC frontal de 200 +/-5 grs/m²

Liner con una cara recubierta de PE siliconada de 115 +/-5 grs/m²

Buena resistencia a la humedad, polución y sol.

Mediana tolerancia al roce.

No es recomendado para impresión, sin embargo es posible imprimir con tintas base solvente y ecosolventadas. Realizar pruebas previas.

Condición de prueba: Temperatura interior 23±2°C, Humedad relativa 50±5%, Utilizar aluminio, vidrio, placa de acero como material base para la prueba.

Items Test	Unidad	Método	Valor promedio
Peso PVC	g/m ²	GB4669-1995	200±5
Peso Liner	g/m ²	GB4669-1995	115±5
Peso adhesivo	g/m ²	GB4669-1996	27.5±2
Peso total	g/m ²	GB4669-1995	342.5±10
Espesor total	micron	GB/T6672-2003	340±10
Tack inicial	#	GB/T4852-2002	≥10
24h 180°peel	N/25mm	FTM 1	≥7

Aplicación

Film para gráficas promocionales de piso de corta duración. Puede ser aplicado en laminadora o en forma manual, a temperatura ambiente y seca, y en zonas libre de polvo. Sugerir precalentar el material a imprimir a 30°C y luego de imprimir no aplicar el laminado antes de 2 horas.



Apropiado para superficies planas y lisas. Cuidado con las uniones de baldosas o placas de cerámica pues también deben entrar en contacto con el adhesivo. No hacerlo provocará un desprendimiento prematuro de la gráfica. Como el material no deforma, es el piso el que debe prepararse en esos casos. Ideal aplicar sellante de borde para mejorar resistencia al lavado.

El film laminador protege la gráfica del roce, evitando perder la imagen.

Aplicar presión al instalar para evacuar burbujas.

Puede utilizarse también para gráficas sobre mesas y barras de locales de comida.

Es clave la selección del material que entra en contacto con el piso y el estado de este, pues el anclaje final lo aporta ese film y no la película de laminado.

Indicado para pasillos y entradas de tiendas y supermercados. No indicado para aplicaciones sobre pavimentos en calles y veredas.

Su corta duración se debe a que la superficie texturada que le otorga la propiedad antideslizante, se va perdiendo con el peso de carros, objetos y zapatos.

Entorno de producción

Se recomienda utilizarlo a una temperatura de 23 ± 2 °C, una humedad relativa del 50%, ambiente limpio y sin polvo, sin materia en suspensión.

El producto debe ser transferido al entorno de impresión con antelación desde el entorno de almacenamiento, el período de descanso depende del almacenamiento.

Entorno de aplicación

Temperatura de 18 °C a 28 °C, una humedad relativa del 50%, Pegado sobre superficie plana, lisa y limpia sin polvo flotante y desprendimiento. Es necesario tomar más de 2 horas para el mantenimiento antes de laminar.

Temperatura

Temperatura mínima de aplicación 10°C

Temperatura de servicio en un rango de -20°C a 70°C

Temperatura almacenamiento 25°C a 30°C

Almacenamiento

Almacenarse siempre en su embalaje original y con los materiales de protección originales, de preferencia en forma hermética y vertical, no exponerlos a la luz solar directa ni a fuentes de calor.

Para evitar la pérdida de calidad deben almacenarse en condiciones adecuadas es decir, a una temperatura de $25^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ y una humedad relativa del $50 \pm 5\%$.

Duración recomendada 1 año bajo condiciones indicadas.

Observación importante: La información mencionada en esta hoja de datos del producto se basa en pruebas realizadas y consideramos fiables. La información siempre representa un promedio, un valor mínimo o un valor máximo. Sólo se da para su información y no da ninguna garantía.

Corresponde al usuario final decidir si el producto es adecuado o no.