

Ri-Lam Floor Talker M200

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / BENEFICIOS

La serie Ri-Lam Floor Talker M200 es una película autoadhesiva de laminación utilizada para proteger imágenes gráficas de suelo impresas digitalmente.

La película transparente de vinilo con calendario y caléstrado está estructurada para proporcionar propiedades antideslizantes y está clasificada como R10 según la DIN 51130:2014.

El adhesivo permanente a base de disolvente se adhiere a los medios Ri-Jet M100 impresos con disolvente, ecosolvente, látex y tintas inyección de tinta curables por UV.

Todos los productos cumplen con REACH y RoHS.

USO TÍPICO

- Gráfico de suelo interior a corto plazo
- Proporcionan propiedades antideslizantes, clasificadas como R10
- Proteger los medios impresos de la abrasión y retrasar el desvanecimiento del color
- Proporciona un acabado homogéneo

CONSTRUCCIÓN

- **Película facial:** vinilo monómero estructurado de 200 µm
- **Adhesivo:** acrílico transparente permanente a base de disolventes
- **Delineador de liberación:** glassine 90 g/m²

Productos:

Acabado transparente: código 01346 - **Ri-Lam Floor Talker M200 Perm - R10 - Impresión UV N**

MÉTODO DE CONVERSIÓN

Compatible con tintas para inyección de tinta con disolventes, eco-solventes, látex y UV curables.

Para ser laminado con plastificadora.

MÉTODO DE APLICACIÓN / INSTRUCCIONES DE USO

El material impreso para laminar debe secar al menos 24 horas antes de la laminación.

Laminado sin tensión sobre el soporte impreso.

ESPERADO DURABILIDAD

La durabilidad esperada en interiores es de 9 meses.

Esta información se basa en la experiencia real de archivos y el envejecimiento artificial según la ISO 4892-2.

Nota: La exposición a temperaturas severas y luz ultravioleta provocará un deterioro más rápido. Esto también se aplica a zonas contaminadas, gran altitud, aplicaciones horizontales y exposición orientada al sur.

VIDA ÚTIL

La vida útil es de 2 años, cuando se almacena a 23 °C y en condiciones de humedad relativa del 50 %.

Temperaturas más altas y/o niveles de humedad reducirán la vida útil del producto.

Ri-Lam Floor Talker M200

50 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS / VALORES TÍPICOS

Grosor de la cara, sin adhesivo	200 µm	ISO 534-80
Grosor de la cara, con adhesivo	220 µm	ISO 534-80
Resistencia a la tracción (dirección de la máquina)	> 50 N/cm	ISO 527
Elongación en la ruptura (dirección de la máquina)	>100%	ISO 527
Resistencia al fuego en aluminio	Autoextinguente	ISO 3795:1989
Estabilidad dimensional (1 semana @70 °C en vidrio)	0,5 mm	FTM 14
Adhesión inicial en el cristal (20 minutos)	7 N/25mm	FTM 1
Adhesión en cristal (24 horas)	9 N/25mm	FTM 1
Adhesión final en el cristal (1 semana)	10 N/25mm	FTM 1
Clasificación antideslizante	R10	DIN 51130:2014
Temperatura mínima de aplicación	+10 °C	
Temperatura de servicio	De -40 °C a +90 °C	
Revestimiento de vidriina	90 g/m²	ISO 536

CERTIFICACIÓN DE CALIDAD



AVISO: AVISO

La información sobre las características y valores físico-químicos en este documento se basa en pruebas que consideramos fiables y no constituyen garantía. Están destinados únicamente como fuente de información, se otorgan sin garantía y no constituyen una garantía. Los compradores deben determinar de forma independiente, antes de su uso, la idoneidad de este material para su uso específico. Todos los datos técnicos están sujetos a cambios. Todos los productos Fedrigoni se venden sujetos a términos y condiciones de venta. Para más información, contacta con tu representante de ventas de Fedrigoni. En caso de cualquier ambigüedad o diferencia entre las versiones en inglés y extranjeras de este documento, prevalecerá y prevalecerá la versión en inglés.