

Safety Walk^{MR} Cinta Fotoluminiscente Anti-Deslizante Ficha Técnica



Descripción

Producto flexible que consiste de un grano artificial abrasivo (óxido de aluminio) aplicado sobre la lámina de poliéster. También una cinta fotoluminiscente y un adhesivo de jebes se aplican sobre la lámina de poliéster y esta protegido por un papel liner con impresiones.

- Color: Negro
- Dimensiones:

Artículo estándar: Rollo con 20 metros de longitud y 50 mm de ancho.

- Aplicaciones:

Cinta ideal para aplicaciones en superficies planas, mayormente en lugares que además sea necesario evitar deslizarse o resbalarse, también es capaz de indicar, en condiciones de baja luz o en ausencia de luz (cortes de energía), señalización visual para escaleras de emergencia, rampas, corredores, etc. para uso en interiores o exteriores.

Propiedades Físicas

- Espesor: 0.5 mm
- Temperatura mínima de aplicación: 4 °C.
- Temperatura máxima de uso: 79°C.

Propiedades de Fotoluminiscencia

Propiedades de fotoluminiscencia		
Fotoluminiscencia Norma DIN 67510-1	Valor de SafetyWalk Lite cinta antideslizante mcd/m2	Valor mínimo requerido
Después de 10 min	29.6	20
Después de 60 min	4.2	2.8
Tiempo caída de la Fotoluminiscencia* por cada 0.3 mcd/m2*	480 min	340 min

Nota: Producto expuesto a una carga de 1000 Lux por 5 minutos, como por la norma DIN 67510-1. La durabilidad de la fosforescencia de la cinta puede presentar variaciones, si no se expone a una suficiente intensidad de luz o por un periodo de tiempo suficiente para lograr la máxima carga.

Características

Dada la absorción de luz, la Cinta Antideslizante Fotoluminiscente 3M puede proveer hasta 6 horas de luz en penumbra o total oscuridad (dependiendo del tiempo y la calidad de luz a la que fue expuesta).

Además de sus características de antideslizamiento previene caídas por resbalones, permite la visualización de salidas de emergencia, rutas de escape, túneles, salidas y escalas de centros nocturnos, áreas de trabajo y cualquier otra zona que se pueda ver afectada por una ausencia momentánea de luz.

Cinta de 20 metros de largo por 5cm de ancho, recomendada tanto para interiores, exteriores y zonas de alto tráfico.

- Brilla en la oscuridad
- Efectiva superficie antideslizante
- Resistente a los químicos
- Uso interior y exterior
- Fácil de instalar
- Más seguridad

Recomendaciones

- No se recomienda el uso del Safety Walk^{MR} Cinta Anti-Deslizante en cocinas industriales, carnicerías, plantas de almacenaje en frío, o áreas que presenten condiciones extremas críticas de la locación;
- No aplicar Safety Walk^{MR} Cinta Anti-Deslizante continuo sobre las uniones del piso. En este caso la cinta debe cubrir solo platos enteros del piso.