

## 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 jebe 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/m <sup>2</sup> | 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/m <sup>2</sup> * | 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 WalkMR 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<sup>MR</sup> Cinta Anti-Deslizante continuo sobre las uniones del piso. En este caso la cinta debe cubrir solo platos enteros del piso.



**Aumente su seguridad iluminando su camino**



**SafetyWalk® Lite. Cinta Antideslizante Fotoluminiscente**