

CINTAS REFLECTIVAS · CINTA BICOLOR

Cinta Bicolor Scotchlite® Amarillo Fluorescente/Gris Reflectivo 8471

500

RA típico a -4,0°

aprox. 10

Lavados en casa

1 1/2 in

Ancho del rollo

300 yds

Largo del rollo

La cinta de género reflectivo bicolor Scotchlite® 8471 amarillo fluorescente/gris está compuesta de lentes expuestos de gran ángulo retroreflectivo, adheridos y centrados sobre una cinta fluorescente durable de poliéster. Ha sido especialmente diseñada para lograr alta visibilidad de las personas que la utilizan en su vestimenta tanto en el día (género fluorescente) como en la noche (género gris reflectivo).

Especificaciones técnicas

Soporte	Cinta fluorescente durable de poliéster
Métodos de prueba del coeficiente RA	ASTM E809 y E810 (RA) · CIE 54: 1982 (R')
RA a -4,0° de entrada / 0,2° de observación	RA típico 500 · RA mínimo 330
RA a +5,0° de entrada / 0,33° de observación	RA típico 330 · RA mínimo 250
RA mínimo tras las pruebas de desempeño	100
Abrasión	EN 530 Método 2, 5000 ciclos
Flexión	ISO 7854 Método A, 7500 ciclos
Doblado frío	ISO 4675
Ciclo de temperatura	12 horas @ (50±5) °C · 20 horas @ (-30±2) °C
Lavado	ISO 6330 Método 2A @ 60 °C (25 ciclos)

Información técnica proporcionada por el fabricante, quien responde por su contenido. Valores de referencia, sujetos a las tolerancias normales de fabricación.

Reflectancia húmeda	EN 471 Anexo A
Dimensión del rollo	1 1/2 in * 300 yds
Rollos por caja	4

Usos

- Aplicaciones en ropa de trabajo, deportiva, chalecos reflectivos y ropa en general.

Instrucciones de uso

- La cinta de género reflectivo bicolor Scotchlite® 8471 debe ser cosida en el lugar deseado con puntada cerrada a no menos de 2 mm de la orilla del género.
- Aplicar a telas de peso medio y ligero.
- El género puede ser cortado a mano o guillotinado.

Mantenimiento

- La vida real del material reflectivo Scotchlite® 8910 depende del método de limpieza y de las condiciones de uso.
- Esta cinta está diseñada para ser lavada en la casa un limitado número de veces. El material mantiene sus propiedades por alrededor de 10 lavados.
- En lavadora, agua caliente 40 °C. Lavado en seco con ciclo normal.

La cinta bicolor Scotchlite® 8471 cumple con los requerimientos del Capítulo 5 del Manual de Señalización de Tránsito para material de alta visibilidad a utilizar en la indumentaria de trabajo.

El material reflectivo de la cinta Scotchlite® 8471 mantendrá un RA mínimo de 100 después de la exposición a las pruebas de desempeño indicadas. Valores RA medidos en los ángulos de entrada y observación especificados; el original no indica unidades.