



CHALECO REFLECTIVO



- 452051440480 T - UNICA
- 452051440481 T - UNICA



DESCRIPCIÓN

Chaleco reflectivo con cintas reflectivas en pecho y espalda, liviano y resistente de gran duración de fácil limpieza.



CARACTERÍSTICAS

- A. Material de gran resistencia.
- B. Tela fluorescente de color naranja.
- C. Tejida con hilo 100% poliéster de alta tenacidad.
- D. Cintas reflectivas color plata, 2 verticales en pecho y cruzadas en la espalda.
- E. Bolsillo delantero multiusos.
- F. Cierre delantero en cremallera.



USO

- A. Trabajos nocturnos en vías transitados.
- B. Delimitación de espacios.
- C. Restricción y señalización de operarios en sitios de baja luminosidad.



ESPECIFICACIONES DE CINTA REFLECTIVA

Cinta reflectiva, poliéster, CPL ≥ 330 .

- A. Material de la tela base: 100% poliester.
- B. Equipamiento para pruebas: ROADVISTA 932.
- C. Pruebas de temperatura: 23°C.
- D. Prueba de humedad: 57%.
- E. Resultado de la prueba de coordenadas cromáticas X, Y de la cinta reflectiva.

Coordenadas cromáticas de la cinta reflectiva								
Y(ángulo de incidencia)								
	5°		20°		30°		40°	
X	Resultado	Nivel estandar	Resultado	Nivel estandar	Resultado	Nivel estandar	Resultado	Nivel
12'	416	≥ 330	413	≥ 290	406	≥ 180	384	≥ 120
20'	317	≥ 250	313	≥ 200	308	≥ 170	287	≥ 120
1°	34	≥ 25	31	≥ 15	27	≥ 12	23	≥ 120
1° 30'	19	≥ 10	17	≥ 7	15	≥ 5	11	≥ 120



FACTOR LUMINANCIA

Factor de luminancia de la cinta reflectiva después de la prueba		
Prueba	Resultado de prueba (cd-lx ⁻¹ -m ⁻²)	Estandar
Prueba de desgaste	311	≥ 100
prueba de plegado	245	≥ 100
Prueba de plegado a baja temperatura	301	≥ 100
Prueba de cambio de temperatura	335	≥ 100
Prueba de lavado (25min) 60°C	205	≥ 100



Prueba de lavado: Según BS EN530:1991---5000 veces.

Prueba de plegado: Según BS EN7854:1995---7500 veces.

Prueba de plegado a baja temperatura: Según ISO4675:1990(-20°C).

Prueba de cambio de temperatura: Primeras 12 horas en temperatura de $50\pm 2^{\circ}\text{C}$, segundo para mover la temperatura de $(-30\pm 2)^{\circ}\text{C}$ por 20 horas y por ultimo la prueba en temperatura normal de 2 horas.

Prueba de lavado: Tomar muestras según EN471:2003 7.4.5.1



GARANTIA

Todas las propiedades físicas y recomendaciones del elemento están basadas en pruebas que se consideran representativas y/o bajo normatividad vigente del mismo.

VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS informa que no ofrece garantía por el uso de sus elementos en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización de cada elemento, por lo cual VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, inadecuado almacenamiento o mantenimiento, negligencia y/o uso indebido del elemento.

Informamos que en caso de presentarse fallas en nuestro producto por defectos de fabricación y/o ensamble durante los tres (3) primeros meses de facturado el elemento, VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS asumirá responsabilidad de aceptar devolución y/o reemplazar la cantidad objeto de la reclamación; una vez sea revisado y concluido el proceso de determinación de Defectos de Calidad interno.

La presente garantía aplica para toda la Línea de productos Marca STEELPRO SAFETY, exceptuando material y componentes de nuestra Línea de Alturas.