



SEGURIDAD  
VIAL

**ASTARA**<sup>®</sup>

Cinta reflectiva textil



## Cinta reflectiva textil

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Cinta Reflectiva Serie GA-2N-A y GA-2N-B de 1 ½" están diseñadas para resaltar la visibilidad en condiciones de baja luminosidad, al ser iluminado por fuentes de luz tales como las luces de los vehículos. Esto se traduce en mayor seguridad para el usuario de la prenda.

La superficie reflectiva está compuesta de lentes expuestos gris plata de gran ángulo integrados al centro del material fluorescente amarillo y adherido a un respaldo de textil y resistente a los lavados industriales.



SEGURIDAD  
VIAL

**ASTARA**<sup>®</sup>

Cinta reflectiva textil

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



### Ventajas del producto

- Excelente reflectividad
- Alta visibilidad
- Resistencia al encogimiento.
- Resistencia al desprendimiento.
- Excelente duración.
- Permite disminuir al máximo los riesgos de accidentes tanto para el personal como para los puedan ocasionar.
- Fácil uso, se puede cortar en tiras.
- Fácil de aplicar.

## Aplicaciones

Aplicaciones en trajes de seguridad de uso intensivo para actividades en ambiente adversos.

## Niveles de uso

El material reflectivo resiste con buena brillantez los siguientes ciclos de lavado.

Tipo de lavado	Números de ciclos Certificados (RA >-100)
Doméstico	50
En seco	30
Industrial	50



## Especificaciones técnicas del producto

### Desempeño retroreflectivo:

El coeficiente de retro reflexión (RA) se mide a través de métodos de prueba provenientes de cualquiera de los siguientes métodos:

Cumple con ASTM E809 y E810 (RA)

CIE 54: 1982 (R)

Los valores R se midieron en los ángulos de entrada y observación especificados:

Ángulo observación	Ángulo de tipo	R-A mínimo -40°	R_A entrada
0.2°	500	330	0

### Desempeño físico:

Desempeño físico	Método de prueba
Fluorescencia	NFPA 1971, 2007
Abrasión (R >100)	5000 ciclos
Flexión (R >100)	7500 ciclos
Doblado frío (R >100)	-20°C
Lavado	50 ciclos a 60°C
Flamabilidad (Wcm2)	ASTM E648-95 <sup>a</sup>



SEGURIDAD  
VIAL

**ASTARA**<sup>®</sup>

Cinta reflectiva textil



**Instalación**

Instrucciones para Preparar la Superficie:

- Asegurarse de que la superficie se encuentre limpia, seca, suave antes de instalar el producto
- Repare o reemplace cualquier superficie rota o dañada.
- Trabajar a temperaturas mínimas de aplicación: 15°C



**Garantía**

Antes de usar o convertir, el fabricante debe determinar si el producto es adecuado para el uso requerido. El comprador es el único responsable de la determinación de la cantidad y colocación de los productos.

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de producto que se pruebe defectuoso de fábrica. Ni ASTARA ni ningún convertidor autorizado por ASTARA serán responsables de cualquier daño relacionado con el uso inadecuado o incapacidad de uso de los productos.

<b>Nº de control</b>	<b>Nº 11</b>
Fecha de elaboración	11/07/2018
Fecha de revisión	