Segpro®

ACUATRO 4 INDUSTRIAL SECURITY

FICHA TÉCNICA

CINTA REFLECTIVA DE 2"
COLOR ROJO CON BLANCO POR (45.72 m.)
M/SEGPRO



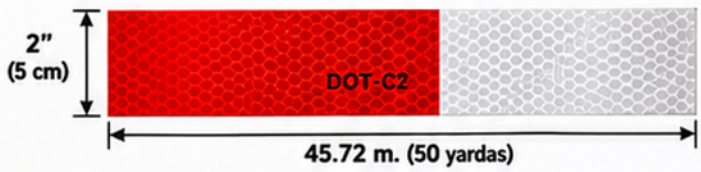


DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Cinta Reflectiva de 2" Color Rojo con blanco por 45.72 metros de la marca **SEGPRO** es una banda perimetral microprismática de alta visibilidad diseñada principalmente para la demarcación y señalización de seguridad vehicular e industrial.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Característica	Detalle Técnico
Marca	SEGPRO
Color	Rojo/blanco uniforme
Ancho	2 pulgadas (5 cm)
Longitud	50 yardas (45.72 metros) por rollo
Material	Película reflectiva de alta calidad
Espesor	0.05 mm
Peso del rollo	574 gramos
Rango de temperatura	Resistente al frío y calor (-10 °C a 45 °C)
Presentación	Rollo individual (Caja máster de 24 rollos)



NORMATIVAS Y HOMOLOGACIONES

La Cinta Reflectiva de **2" SEGPRO** está diseñada bajo los parámetros técnicos exigidos para la seguridad vial e industrial. En el mercado peruano y latinoamericano, cumple con las siguientes normativas y homologaciones:

DOT-C2
CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL

1. Certificación Internacional DOT-C2
El producto está homologado bajo la norma DOT-C2 (otorgada por el Departamento de Transportes de EE. UU.), que es el estándar global para láminas retrorreflectivas de alta visibilidad.

ASTM D4956
ESTÁNDAR INDUSTRIAL

2. Estándar Industrial ASTM D4956
Cumple con los requisitos de adherencia y durabilidad a la intemperie (resistencia a los rayos UV, agua y salinidad), clasificándose habitualmente como lámina Tipo IV o superior para la demarcación y señalización de obstáculos fijos en sectores mineros e industriales.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

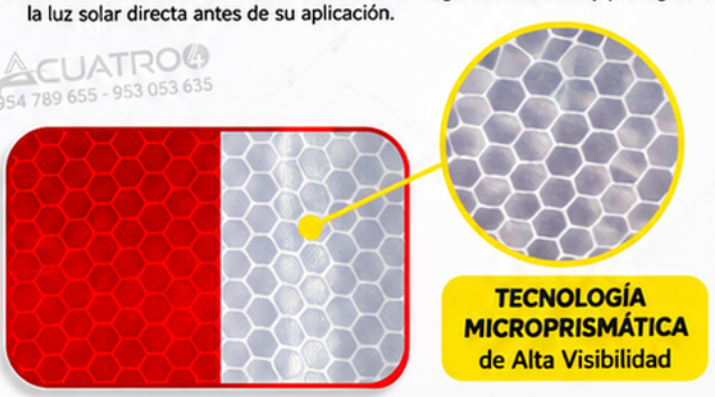
- **Resistencia extrema:** Soporta la exposición directa al agua, la salinidad y climas con alta radiación solar sin perder sus propiedades reflectivas.
- **Visibilidad nocturna:** Diseñada con tecnología de microprismas para devolver la luz de manera eficiente hacia las fuentes luminosas (como los faros de otros vehículos), reduciendo el riesgo de accidentes.
- **Adhesivo de alta adherencia:** Cuenta con un pegamento de contacto agresivo óptimo para fijarse firmemente sobre superficies metálicas, plásticas y lisas de carrocerías.
- **Seguridad:** El material base incluye marcas de seguridad impresas que garantizan la autenticidad y calidad del producto de fábrica.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Delimitación y marcado perimetral de camiones de carga, remolques, cisternas, autobuses y vehículos de transporte público o privado.
- Señalización de seguridad en maquinaria pesada para minería, construcción y sectores industriales.
- Identificación de zonas de riesgo, postes, barreras de estacionamiento u objetos fijos en almacenes.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO Y USO

- **Installación:** Aplicar siempre sobre superficies totalmente limpias, secas y libres de grasa o polvo para asegurar la máxima darabilidad del adhesivo.
- **Almacenamiento:** Conservar el rollo en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar directa antes de su aplicación.



TECNOLOGÍA MICROPRISMÁTICA de Alta Visibilidad