



CINTA REFLECTIVA

2IN X 45.7M BLANCO

SKU: 07100101001

CUALIDADES PRINCIPALES.

- Cinta de marcación vehicular, fabricado con lámina micro-prismática grado diamante.
- Alta angularidad y reflectividad. Altamente durable.
- Cumple el Reglamento Nacional de Vehículos DS-058-2003-MTC
- Certificación DOT C2
- No metálico, por lo que no se corroe. Resistente a lavado a alta presión hasta 1200 psi Adhesivo agresivo que garantiza la durabilidad de su instalación

Descripción: La Cinta Reflectante de Alta Visibilidad Grado Diamante de 3M Serie 983 para camiones y remolques es micro prismática y altamente retrorreflectante, diseñada para mejorar la visibilidad de la parte trasera y de los lados de camiones y remolques. Esta cinta reflectante consiste en lentes prismáticos que se construyen en una resina sintética transparente, se sellan y respaldan con un adhesivo sensible a la presión y un revestimiento polimérico transparente.

CARACTERÍSTICAS

- Color y tipo de adhesivo: Claro, sensible a la presión
- Respaldo (liner): Polimérico Translúcido
- Superficies de aplicación: Metal plano, pintado o sin pintar, sin remaches
- Resistencia al calor: Mantiene el 70% del coeficiente de retrorreflexión original en ($\alpha = 0.2$, $\beta = -4$) después de 24 h. de exposición a 170° F (77° C) de aire.
- Temperatura mínima de aplicación recomendada (ambiente y sustrato): 50° F (10° C)
- Rango de desempeño: -30° F to 200° F (-34° C to +94° C)

ALMACENAMIENTO

Las cintas reflectantes de la Serie 983 para Camiones y Remolques deben almacenarse en un lugar fresco y seco, fuera de la luz solar directa, a una temperatura de 65-75° F (18-24° C) y una humedad relativa de 30-50%. Los rollos deben almacenarse horizontalmente en sus cajas de envío o en su embalaje original.

DURABILIDAD

La serie 983 para camiones y remolques proporcionará la máxima durabilidad cuando:

- Se siguen todos los procedimientos recomendados de 3M.
- Las cintas reflectantes se aplican a superficies verticales (dentro de $\pm 20^\circ$ de orientación vertical).

La durabilidad de las cintas reflectantes de la serie 983 depende del uso. El incumplimiento de las técnicas requeridas por 3M puede reducir la durabilidad.



LIMPIEZA

Se recomienda la limpieza de rutina para el máximo rendimiento. Se recomiendan los siguientes métodos de limpieza:

- Limpie con una esponja, paño o cepillo suave con agua y detergente.
- Lavado automático de camiones / automóviles o rociado manual de alta presión bajo las siguientes condiciones:
 - Presión máxima: 1200 PSI / 80 bar.
 - Temperatura máxima de agua / solución de lavado: 140° F (60° C)
 - Mínimo de 12 pulgadas (30 cm) entre el (los) chorro (s) de limpieza y la cinta reflectante.
 - La pistola de agua o los chorros a un ángulo de no más de 45 grados desde la perpendicular a la superficie de marcado.
 - Use la boquilla de pulverización n.º 1505 (ángulo de pulverización de 15 grados, capacidad de 05 tamaños)
- Cuando utilice abrillantadores metálicos, siga las recomendaciones del fabricante para la dilución. Enjuague bien el abrillantador de las marcas después de remojar el vehículo.

