

Ficha técnica.

Violeta TUSSAN® M10.

TUSSAN®

Descripción.

La Violeta TUSSAN® M10, es un marcador de pavimento de alto impacto, con una o dos caras retrorreflectantes. Estas se utilizan para proporcionar retrorreflectividad, delineación y orientación, para mejorar la reflectividad de las marcas en el pavimento. Sirven como guía de posicionamiento o como complemento de las marcas en el pavimento. Ha sido diseñada para su aplicación sobre superficies de vías de asfalto o de concreto. Es un producto desarrollado y producido 100% en México, con altos estándares de calidad en sus materia prima y durante su fabricación, altamente confiable y de gran utilidad para el mercado de carreteras, ciudad y estacionamiento.

Colocación.

El proceso de pegado se lleva a cabo por medio de pegamento TUSSAN Adhevia® 100 (epóxico) o TUSSAN Adhevia® 200 (bituminoso). En una relación de 100 a 150 gr. por violeta. El adhesivo colocado deberá exceder la base de la violeta, sin que ninguna parte de la base de está quede sin apoyo en el adhesivo, de lo contrario hay riesgo de al recibir una presión en este punto sin soporte, la violeta se desprenda.

Medidas.

Cuadrada de 10 cm. por lado y 2 cm. de altura. Con una area reflectiva de 22.3 cm² por reflejante.

Pruebas de Intensidad lumínica.

Se llevo a cabo un estudio del coeficiente de intensidad lumínica en los laboratorios de pruebas del IPN, mismo que a continuación se muestran.

Tabla de coeficiente de Intensidad lumínica.			
	0°	+20°	-20°
Rayolite	408	182	181
Swaroflex	55	25	22
TUSSAN	475	210	208
Ennis	459	208	195

COORDINACIÓN TÉCNICA	
REALIZO: PROYECTOS ESPECIALES	SUPERVISO: ING. LUIS DANIEL MONTÓY HERNÁNDEZ
AUTORIZO: ING. GERARDO BALBUENA SÁNCHEZ	FECHA: JUNIO 2015

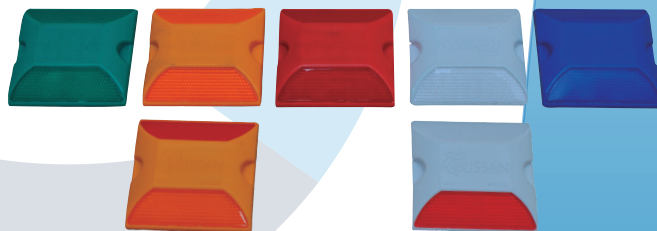
Características.

Durabilidad: El producto ha sido diseñado en plástico ABS de alta resistencia proporcionando una mayor resistencia a la compresión. Los elementos retrorreflejantes prismáticos, están elaborados con policarbonato adicionado con aditivos para incrementar la resistencia a los rayos UV y aditivos anti-rayado proporcionando una vida útil más larga.

Adherencia superior: El diseño proporciona una mayor área de contacto con el sustrato. La superficie de contacto consta de un reticulado profundo, lo que permite que el adhesivo tenga una penetración mayor creando un efecto de pernos minúsculos en cada retículo, lo que incrementa substancialmente la adherencia de la violeta a la superficie. La violeta TUSSAN® M10, es la única en su tipo que ofrece la opción de colocarse con perno garantizando su permanencia en lugares de alto flujo vehicular.

Visibilidad Mejorada: Mayor superficie retrorreflejativa y la mayor retro-reflectividad en el mercado, avalado por el Laboratorio de pruebas del IPN.

Diseño configurable: La tecnología utilizada permite ofrecer los siguientes colores: blanco, amarillo, verde, azul y rojo, así como combinaciones de los mismos en una misma violeta. Contamos con la opción de colocar los elementos reflejantes prismáticos, en una o ambas caras del cuerpo de la violeta.



Cumplimiento de Normas Oficiales.

La Violeta TUSSAN® M10 supera todas las pruebas de la norma internacional ASTM D-402. El material con que están fabricadas, cumple con el Proyecto de Norma PRY-CAR-10-01-C02/05 incisos G/G.1 y G.1.1. Igualmente cumple con la Norma Oficial Vigente NOM-034-SCTM.



Ciudad de México:
(55) 7090 0432

Mérida:
(999) 349 0862

Guadalajara:
(33) 2183 8774

Torreón:
(871) 223 8259

San Luis Potosi, SLP
(444) 114 2813

www.TUSSAN.com.mx