



CONO VIAL – 75 cm BASE RELLENA DE ARENA

DESCRIPCIÓN

El cono de uso vial de 75 cm **DIMAVial®** está especialmente diseñado para su uso en calles y rutas. Su altura le permite ser visualizado con la debida antelación para vías de hasta 100 km/h. Posee tres bandas reflectivas grado ingeniería en bajo relieve para su protección (más una extra en la base), que suman en total una superficie retroreflectante de 10 cm. Su espaciado equidistante amplifica el efecto debido a la superposición de la luz reflejada, actuando virtualmente como un reflectivo de mayor tamaño; y a su vez, los reflectivos no siguen la inclinación del cono, sino que se encuentran a 90º grados con respecto al suelo, posición óptima que incrementa el flujo lumínico devuelto. Adicionalmente, incorpora en su parte superior un ojal para insertar sogas o cadenas, y encastre especial para faros intermitentes.



MATERIAL

Son fabricados en polietileno de alta densidad (PEAD). No se utilizan materiales reciclados, solo material vírgen, de manera que el color sea fidedigno al diseño. Incorpora filtro UV para mayor duración a la intemperie sin decoloración.

DIMENSIONES y PESO

Altura 75 cm.
Tamaño de la base 35 x 35 cm.
Alto total láminas reflectivas 10 cm.
Peso total del cono ~ 3,1 kg.

Posee secciones en bajo relieve donde se ubican los reflectivos, de manera tal de protegerlos al impacto. Incorpora ojal pasa - cadena y encastre para faros - baliza intermitentes en la parte superior.

El peso de su base rellena de arena (relleno incluido de fábrica) le permite soportar vientos superiores a los 70 km/h.

COLOR

Disponible en color naranja flúo, con tres bandas reflectivas blancas grado ingeniería de 3 cm. cada una espaciadas equidistantemente a la distancia necesaria para aumentar su efecto colectivo de retroreflectividad. Una banda reflectiva adicional de 1 cm. rodea la base.

Incorpora aditivo protector contra rayos UV, de manera de proteger el color original contra los rayos del sol, extendiendo su vida útil.

LÁMINA REFLECTIVA

Las láminas reflectivas cumplen con la norma IRAM 3952. Los ensayos pertinentes (flexibilidad, resistencia a impactos, brillo) han sido realizados de acuerdo a dicha norma. Cada una de las bandas se encuentran ubicadas de manera equidistante a corta distancia entre sí, actuando virtualmente como un reflectivo de mayor tamaño; y a su vez, los reflectivos no siguen la inclinación del cono, sino que se encuentran a 90º grados con respecto al suelo, posición óptima que incrementa el flujo lumínico devuelto.

RESISTENCIA A LOS ELEMENTOS

El **Cono Vial de 75 cm. DIMAVial®** incorpora filtro UV para mantener el color, brillo y plasticidad característicos del producto por mucho más tiempo, evitando daños tanto cromáticos como a la misma flexibilidad del material, que de otra manera se volvería más rígido y opaco debido a la acción dañina del sol.

Se han realizado pruebas de viento, en la cual el cono debe permanecer en su posición con vientos que superan los 70 km/h, de acuerdo a las normas viales.

USO MODULAR

Los conos **DIMAVial®** poseen encastrés y ranuras especialmente compatibles con otros productos dimavial.

El mismo incorpora de manera estándar tanto en su versión con base rellena de arena como con base de goma, las siguientes funcionalidades y características de uso modular:

- encastre para prolongador de conos,
- encastre (en la parte superior) para faro-baliza intermitente,
- ojales pasa cadena, a los cuales también es posible insertar un sostén para cartelería; y/o sogas.
- separador para facilitar su apilado y desapilado



CONSIDERACIONES GENERALES

Los conos **DIMAVial®** tienen su desempeño garantizado provisto que no sean expuestos a condiciones de funcionamiento fuera de sus especificaciones.



DIMAVIAL S.R.L.

Cochabamba 76 Villa Martelli (1603)
Buenos Aires, Argentina
TE: (+54) 11 4709 9190
e-mail: ventas@dimavial.com.ar

IMPORTANTE

La información contenida en este documento está basada en ensayos considerados confiables, si bien no está garantizada la total y perfecta precisión de los mismos. Como única obligación de garantía, DIMAVIAL solo reemplazará la cantidad del producto adquirida, provisto que sea demostrable su error de fabricación o defecto. DIMAVIAL no asume responsabilidad por lesión, pérdida o daño que surja del uso del producto. Adicionalmente, DIMAVIAL no será responsable por deterioros, pérdidas y/o fallas en el producto cuando éste sea utilizado en conjunto o combinación con productos de terceros.