

TACHA REFLECTIVA

DESCRIPCIÓN

Carcasa fabricada en plástico ABS con relleno de un componente arenoso de alta adherencia.

Su superficie prismática, refracta la luz incidente en la misma dirección y sentido contrario.

APLICACIONES

Englobados dentro de los elementos de apoyo de la sección 6.305 del Manual de Carreteras, estos elementos tienen por objeto advertir al usuario en la conducción, en aspectos tales como los bordes de la vía, en condiciones de poca o nula iluminación o visibilidad.

Reforzaran las líneas de demarcación, tanto en el borde lateral como en el eje.

La aplicación se hará mediante resina o pegamento.

DATOS TÉCNICOS

Diseño y Fabricación: correspondientes al tipo P2A

A) Detalles dimensionales

- Dimensiones Generales correspondientes al tipo H3- HD1:

10.16cm x 10.16cm x 1.9cm.

- Inclinación de la cara reflectante: 33°.

- Área de cada cara reflectante: 21.0 cm².

B) Lente:

- ☑ Durabilidad y nivel de visibilidad nocturna R1.

- ☑ Carcasa protectora de metacrilato de grado 8. Durabilidad en uso tipo S1

C) Compresión:

- ☑ Resistencia a la compresión: > 2727 kgf

D) ASTM D 4280 Retro reflectance test :

- ☑ Blanco/blanco: mínimo requerido 279 mcd/lux. Resultados test: 527min- 834max

- ☑ Rojo/rojo: mínimo requerido 70 mcd/lux. Resultados test: 111 min- 124 max

- ☑ Ambar/ambar: mínimo requerido 167 mcd/lux Resultados test: 406 min- 756max

NORMATIVA

Estos captafaros han sido fabricados según la norma:

- ☑ NTC 4745

- ☑ UNE-EN 1463

- ☑ UNE-EN 12899

- ☑ ASTM D-4280-96

- ☑ Acorde a Manual de carreteras Dirección de Vialidad, MOP Chile. Marcado CE



Cali - Colombia

Calle 47B Norte # 3N -24 B. Vipasa Tel. 655 0894 -95 Móvil: 3173669491-85

E-Mail info@hlserviciosintegrales.com

www.hlserviciosintegrales.com