



## Usos técnicos // Technical use:

- **Delinear isletas**
- **Delinear carriles exclusivos**
- **Delinear entronques**
- **Delinear glorietas**
- **Delinear ciclo vías**
- **Marks lanes or walking areas and exclusive lanes**
- **Marks restricted areas**
- **Marks arbor areas**
- **Marks bicycle roads**

"Por su inversión y seguridad nuestros productos están protegidos por certificados y patentes internacionales." // "For your investment and safety our products are protected by certificates and international patent registrations".

PRUEBAS DE LABORATORIO Y CAMPO REALIZADAS A LA FORMULACION DE PLASTICO GRADO INGENIERIA, PARA LA FABRICACION DE LOS ARTICULOS DE SEÑALIZACION VIAL HORIZONTAL

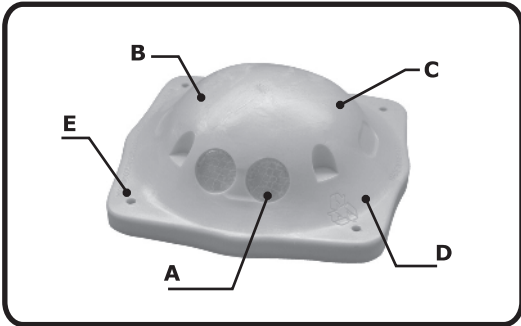
- Resistencia al peso: 27 toneladas.
- Compresión simple:  $\pm 50\%$  deformación sin fractura con recuperación de 10% bajo carga de 96 toneladas.
- Trituración para corte: 1090 kg/Cm<sup>2</sup> sin mostrar desgarre.
- Desgarramiento: presión de 3,250 kgs. sin mostrar fracturas.

### LAB TESTING PERFORMED

- Weight resistance: 27 tons.
- Compressive strength:  $\pm 50\%$  deformation without fractures with 10% recuperation under unloading of 96 tons.
- Crushing: 1090 kg/Cm<sup>2</sup> without fractures.
- Tearing: Under pressure of 3,250 kgs. with no fractures shown.



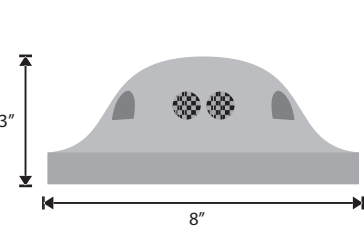
CARACTERÍSTICAS / FEATURES :



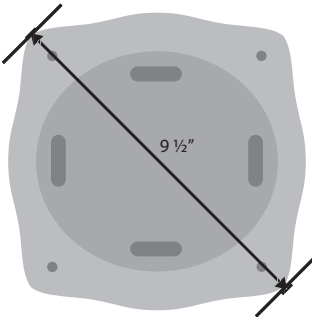
A.	REFLEJANTE DE CRISTAL REFLECTIC PIECE	AL	Diámetro 1 1/16". "Cat's Eye" device.
B.	PLÁSTICO DE INGENIERÍA ENGINEERING PLASTIC		Formulación diseñada para ALTA RESISTENCIA. Formulation designed for high resistance.
C.	SUPERFICIE TEXTURIZADA TEXTURIZED SURFACE	A	Impermeable, autolimpieza. Self-washable and waterproof.
D.	ALTA VISIBILIDAD HIGH VISIBILITY	AD	No necesita pintura ni mantenimiento y es visible a distancia. Always visible, no maintenance required.
E.	OJILLOS PARA SUJECIÓN HOLES FOR FASTENING		Para clavos de 1/4 x 3". By means of 1/4" X 3" grooving bolts.

DIMENSIONES / MEASUREMENTS : (Pulgadas / Inches )

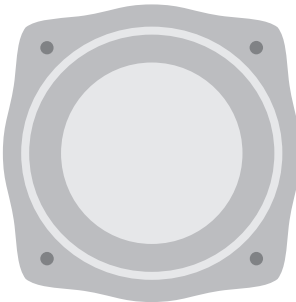
Vista Frontal / Front view



Vista superior / Upper view



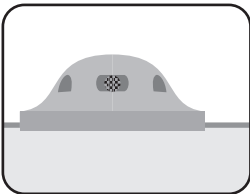
Vista Inferior / Bottom view



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:  
Boya de Polietileno de alto peso molecular con cristales circulares con diámetro de 1" 1/16.

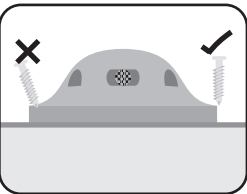
INSTALACIÓN / INSTALLATION :

Paso 1: DIRECCIÓN CORRECTA  
Step 1: CORRECT DIRECTION



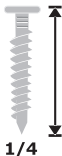
Colocar la boya apuntando los reflejantes con dirección al conductor según el sentido de la calle. / Place the round road marker exposing the "cat's eye" toward the motorist, according to the current traffic orientation.

Paso 3: CLAVO A PRESIÓN  
Step 3: INSERT THE GROOVING BOLT BY PRESSURE



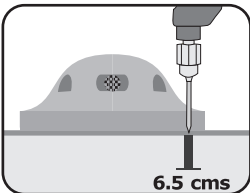
Coloque el clavo en el ojillo correspondiente para evitar perforaciones extras de 1/4" X 3". / Place the grooving bolt into the hole of the round road marker, avoiding extra perforations.

SUJECIÓN :  
FASTENING :



SUJECIÓN GARANTIZADA,  
TORNILLOS ESPECIALES  
GUARANTEED FASTENING  
BY USING INSTALLATION  
ACCESSORIES

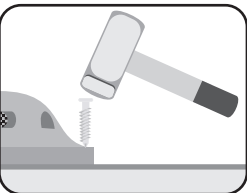
Paso 2: PERFORAR CONCRETO  
Step 2: PERFORATE PAVEMENT



Perforar con broca 1/4 x 5".  
Perforate with a 1/4" X 5" drill bit.



Paso 4: CLAVAR CON MARTILLO  
Step 4: HAMMER ON THE HEAD OF THE GROOVING BOLTS



Para una sujeción excelente coloque 4 clavos de 1/4" X 3". / For best results insert four grooving bolts of the same size 1/4" X 3".

Para la instalación de la boya por medio del sistema de sujeción de clavos se debe utilizar clavos de 1/4" x 3" para perforar con broca de concreto de 1/4" x 6". / For a suitable road marker fastening system, 1/4" x 3" grooving bolts should be used to perforate use a 1/4" x 6" drill bit for concrete surfaces.

NOT A: Si va a utilizar esta boya como tope pregunte a nuestro departamento tecnológico para mayor información.

Important Notice: This round road marker is not recommendable as a speed reductor or vehicle stopper. For further information, please, contact our Technical Department.