

CONO 100

CN-100



Características

- Cono semi-flexible.
- Base hexagonal.
- Solido a golpes e impactos.
- Resistentes a los rayos UV.
- Desvía el tráfico cuando es necesario.
- Son por lo general los marcadores que se colocan en los caminos o senderos para redirigir temporalmente el tráfico de una manera segura.
- A menudo se utilizan para crear la separación o fusión de carriles durante los proyectos de construcción de carreteras o accidentes automovilísticos.
- Su base puede presentar recarga de arena (incluida), la cual la hace resistente al volteo.
- Soporta vientos de 70 km/h.
- Se puede usar en interiores o exteriores.
- Cumple con las normas para trabajo nocturno.
- Apilables
- Pueden presentarse con o sin bandas reflectivas.
- Los collares reflectantes alertan a los conductores en condiciones con poca luz.

Especificaciones Técnicas

| | |
|-----------------|---|
| * Fabricado en: | Polietileno de media densidad. |
| * Color: | Cuerpo Naranja transito, base negra. |
| * Peso aprox.: | 4,795 kg. |
| * Medidas: | Ancho: 39.0 cm., Altura: 100.0 cm. (24") Base hexagonal: 22.0 cm x lado, |

PROPIEDADES DEL POLIETILENO

| | |
|---|-------------------------|
| * Resistencia a la tracción en el punto de fluencia (ASTM D 638): | 17.3 mpa. |
| * Resistencia a la tracción en el punto de rotura (ASTM D 638): | 27.2 mpa. |
| * Alargamiento en el punto de fluencia (ASTM D 638): | 17.4 %. |
| * Alargamiento a la rotura (ASTM D 638): | 1 500 %. |
| * Modulo de flexión (ASTM D 790): | 610 mpa. |
| * Resistencia al impacto IZOD (ASTM D 256): | 530 j/m. |
| * Resistencia de tracción en impacto (ASTM D 1822): | 163 kj/m ² . |
| * Impacto arm 40° C, 3.2 mm: | 23 900 j/m. |
| * Punto de ablandamiento (VICAT) (ASTM D 1525): | 113° C. |
| * Temperatura de deflexión del calor (ASTM D 648): | 80° C. |
| * Reflejante opcional: | Grado Ingeniería. |
| - Brillo (reflectometro 85°) | Mas de 40°. |
| - Prueba de tensión (300mm/min.) | Cerca de 2.25 kgf. |
| - Resistencia al calor (71 ± 3° C x 24 hrs.) | No afecta. |
| - Resistencia al frío (-57 ± 3° C x 7 hrs.) | No afecta. |

