



PILONAS FLEXIBLES

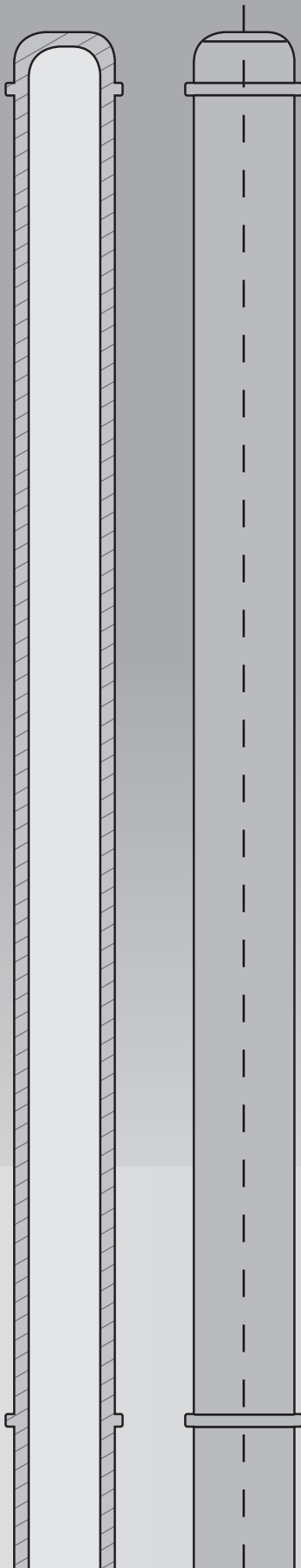
RODICUT PRESENTA SU NUEVO PRODUCTO:

Las pilonas flexibles. Fabricadas con un material revolucionario casi imposible de destruir, diseñadas para proteger a los peatones y a los vehículos de los daños causados por las pilonas tradicionales, mediante la absorción de parte de la energía en el momento del impacto.

FLEXIBLE BOLLARDS

RODICUT PRESENTS A NEW PRODUCT:

The flexible bollards (posts-sidewalk barriers), manufactured with a revolutionary material almost impossible to be destroyed. Comparing with traditional barriers, it is designed to protect pedestrians and vehicles from accidental impacts thanks to high energy absorption properties.



DESCRIPCIÓN

Las pilonas flexibles de RODICUT tienen la misma apariencia que las pilonas convencionales, pero con una diferencia significativa, no causan daños a peatones y vehículos, además de eliminar los costes de mantenimiento. Para su instalación sólo requieren de 20 cms de profundidad y existe la opción de una base móvil con o sin llave, lo que permite usarlo para diferentes áreas según sus necesidades.

DESCRIPTION

Manufactured with the same appearance as conventional bollards, RODICUT flexible posts have a significant difference with regular materials; they do not cause damage on pedestrians, cyclists and vehicles while providing maintenance free protection and security. For installation require only 20 cms depth and have the option of a mobile base with or without a key, making it useful for different areas to suit your needs.

VENTAJAS

- Suprime la obra civil de instalación y cambio.
- Fabricadas de una resina híbrida difícil de romper.
- Capacidad de absorción del impacto.
- Sin cuota de mantenimiento.
- Diferentes diseños.
- Cualquier color.
- Permite el paso de vehículos de urgencia.
- Disminución de los daños causados por un impacto (peatones/vehículos).

ADVANTAGES

- Eliminates installation civil works and change.
- Made of a new age hybrid resin material hard to break.
- Outstanding impact absorbing capacity, reduce the collision force.
- Economic: no maintenance and replacement costs.
- Different designs.
- Any colour.
- Allows emergency vehicles access.
- Reduce damage caused by an impact (pedestrians/vehicles).

POLIURETANO

Dureza	+/- 5 Shore D
Resistencia al fuego	M4
Resistencia a la hidrólisis	Excelente
Resistencia a la T°	-40° a +80°
Elasticidad antes de rotura	290%
Resistencia a la tracción	45 Mpa
Resistencia al desgarro	62 KN/m
Resiliencia	62%
Tolerancias	+/- 15 mm

ELASTOMER MATERIAL

Hardness	+/- 5 Shore D
Fire resistance	M4
Resistance to hydrolysis	Excellent
Temperature resistance	-40° to +80°
Elasticity before break	290%
Tensile strength	45 Mpa
Tear resistance	62 KN/m
Resilience	62%
Tolerance	+/- 15 mm