



BOLARDO DE CAUCHO VULCANIZADO FLEXIBLE 100X10CMS Ref.PILOCAU100



Elemento de goma de ordenación urbana. Ideal para delimitar paseos, aceras, zonas ajardinadas, etc.

Impide la entrada de vehículos en zonas no permitidas y delimitadas.

Gran flexibilidad. Evita daños en vehículos y personas. Después de un impacto vuelve a su posición original.

Máxima resistencia y durabilidad. No se deforma ni rompe fácilmente. Medidas: 1000mm de altura x 100mm de diámetro.

Con banda reflectante de 30mm de ancho para mayor visibilidad en condiciones de poca luz.

Fabricado en caucho mediante la vulcanización por compresión directa. Material 100% reciclado.

Para instalación fija o móvil mediante soporte encastrable.

Dos tipos de colocación:

1. Colocación fija:

Empotrada directamente al suelo. No es posible retirar la pizona, a no ser que se arranque el mortero.

2. Colocación removible:

Mediante Soporte encastrable pizona .Permite quitar la pizona en caso de necesidad.



Soporte metálico encastrable para la pilona hueca. Permite quitar la pilona en caso necesario. Funciona con llave universal (incluida). Medidas: 21,5cms largo x 14,5cms ancho x 26cms alto.

Dispone de tapa para cubrir el hueco cuando la pilona no está colocada. Evita la entrada de suciedad y previene accidentes.

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES.

Alta resistencia a la intemperie.

NO afectado por ozono, UV, humedad, temperaturas extremas, residuos animales. NO afectado por corrosión, ni oxidación.

GRAN elasticidad.

ALTA resistencia a la rotura por desgarro.

ALTA resistencia a la erosión por rozamiento.

EXCELENTE durabilidad.

BUENA resistencia a los agentes limpiadores alcalinos y ácidos.

NINGÚN riesgo de descoloramiento por contacto o movilidad en superficies barnizadas. Banda reflectante de 30 mm de ancho.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Material: Caucho recuperado de neumáticos y otros compuestos reciclados.

El producto final cumple con las siguientes exigencias mínimas:

- Color: Negro.
- Dureza Shore-A S/N UNE-EN ISO 868: 72 unidades.
- Resistencia a la rotura S/N UNE ISO 37: 8,3 Mpa.
- Alargamiento a la rotura S/N UNE ISO 37: 55%.
- Resistencia al ozono S/N UNE-EN ISO 1431-1 (concentración: 50 pphm a $40\pm 2^{\circ}\text{C}$): tras 72h se observan grietas a 7 aumentos.
- Dimensiones según ISO 286 (base empotrable) y ISO 3302-1 (pilona).
- Deformación remanente por compresión S/N UNE-EN ISO 815:
 - o Después de 72h a -10°C : 23,8%
 - o Después de 24h a 70°C : 27,1%
- Envejecimiento térmico S/N UNE-EN ISO 188 (Después de 72h a 70°C):
 - o Variación de rotura: +1,2%
 - o Variación de alargamiento: -1.8%
 - o Variación de dureza Shore-A: +1 unidad Shore-A.
- Superficies limpias y sin rebabas ni aristas.
- Sin silicona.

NORMATIVA

- Certificación CE acorde al Reglamento 305/2011 del parlamento europeo y del Consejo del 9 de marzo del 2011 por el que se establecen las condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción.
- Conforme a REACH SVHC.

