



BORNE FLEXIBLE EN CAOUTCHOUC VULCANISÉ 100X10CMS Ref.PILOCAU100



Borne en caoutchouc pour le balisage urbain. Idéal pour délimiter les chemins, les trottoirs, les espaces paysagers, etc.

Empêche l'entrée des véhicules dans les zones interdites et délimitées.

Grande flexibilité. Evite les dommages sur les véhicules et les personnes. Après un choc, il revient à sa position initiale.

Résistance et durabilité maximale. La borne ne se déforme pas et ne se casse pas facilement. Dimensions : 1000mm de haut x 100mm de diamètre.

Avec bande réfléchissante de 30 mm de large pour une meilleure visibilité dans des conditions de faible luminosité.

Fabriqué en caoutchouc par vulcanisation directe et par compression.

Matière 100% recyclé.

Pour installation fixe ou mobile au moyen d'un support intégré.

Deux types de fixation :

1. fixation permanente : Intégré directement au sol. Il n'est pas possible d'enlever la borne, sauf si le mortier est enlevé.

2. Fixation amovible : Il permet d'enlever la borne en cas de nécessité.



Support métallique intégré pour la borne creuse. Permet d'enlever la borne si nécessaire. Fonctionne avec une clé universelle (incluse). Mesures : 21,5 cm de long x 14,5 cm de large x 26 cm de haut.

Il dispose d'un couvercle pour couvrir le trou lorsque la borne n'est pas en place. Empêche la saleté d'entrer et prévient des éventuels accidents.

CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES.

Haute résistance aux intempéries.

NON affecté par les UV, l'humidité, les températures extrêmes, les résidus animaliers. NON affecté par la corrosion ou l'oxydation.

GRANDE élasticité.

HAUTE résistance à la déchirure.

HAUTE résistance à l'érosion par friction.

EXCELLENTE durabilité.

BONNE résistance aux produits de nettoyage (détergeant, acides).

Bande réfléchissante de 30 mm de large.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Matière : Caoutchouc issu du recyclage de pneus et autres composants recyclés. Le produit final répond aux exigences suivantes :

- Couleur : Noir.
- Dureté Shore-A S/N UNE-EN ISO 868 : 72 unités.
- Résistance à la rupture S/N UNE ISO 37 : 8,3 Mpa.
- Elongation à la rupture S/N UNE ISO 37 : 55%.
- Résistance à l'ozone S/N UNE-EN ISO 1431-1 (concentration : 50 pphm à $40\pm 2^{\circ}\text{C}$) : après 72h des fissures sont observées à 7 endroits.
- Dimensions selon ISO 286 (base encastrée) et ISO 3302-1 (borne).
- Déformation résiduelle par compression S/N UNE-EN ISO 815 :
 - o Après 72h à -10°C : 23,8%
 - o Après 24h à 70°C : 27,1%
- Vieillesse thermique S/N UNE-EN ISO 188 (Après 72h à 70°C) :
 - o Evolution de la casse : +1,2%
 - o Variation de l'allongement : -1.8%
 - o Variation de dureté Shore-A : +1 Unités Shore-A.
- Nettoyer les surfaces sans bavures.
- Sans silicone.

NORMES

- Certification CE selon le règlement 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées pour la commercialisation des produits de construction.
- Conforme à REACHSVHC.

