

ECO-V5

REFLEX - Plot réfléchissant





ECO-V5

Présentation



Le <u>ECO-V5</u> est une solution de balisage passif à consommation énergétique nulle utilisé pour signaler et sécuriser des points précis sur la voirie : têtes d'îlots, chicanes, avancées de trottoirs, giratoires, terre-plein central. Marquage omnidirectionnel 360° rétro-réfléchissant. Montage rapide à coût réduit Plots conformes à la norme EN-1463-1 / EN-1463-2.

Deux versions disponibles :

- Avec base caoutchouc : ancrage mécanique (sans colle)
- Sans base caoutchouc : scellement avec colle

Applications

Chicane / Écluse, Route / Voie rapide, Giratoire

Résistance











Balisage

360°, Rasant







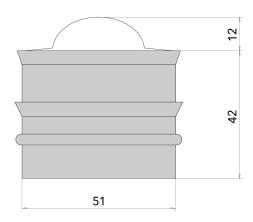








12 35 33 50



Unité : mm - Tolérance +/- 0.5mm, © Eco-Innov - Tous droits réservés

ECO-V5

Caractéristiques

FONCTIONNEMENT

Plot de bordure réfléchissant en verre trempé à encastrer.

Marquage omnidirectionnel 360° rétroréfléchissant.

ATOUTS

Diminution des opérations de maintenance. Solution à consommation énergétique nulle. Montage rapide à coût réduit.

Pour les modèles avec base en caoutchouc, la pose est possible par temps de pluie puisque l'utilisation de colle époxy n'est pas nécessaire. Le verre est insensible à l'électricité statique (aucun risque d'accumulation de poussière contrairement aux plots réfléchissants en matière plastique).

Le verre se nettoie efficacement par temps de pluie sans aucune intervention. Durabilité supérieure aux plots routiers réfléchissants (aluminium ou plastique). Excellente résistance mécanique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions et poids

Diamètre du plot : 50 mm. Poids: environ 170 g.

Matériaux

Verre trempé.

Résistance à la pression

Supérieure à 18 tonnes.

Coloris disponibles

Blanc. Autres coloris sur demande.

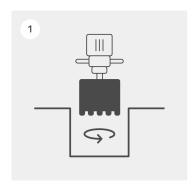
Applications et conformité

Plots conformes à la norme EN-1463-1 / EN-1463-2.



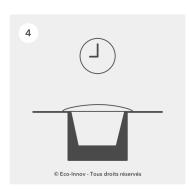
ECO-V5

Installation









NOTICE D'INSTALLATION SANS BASE EN CAOUTCHOUC

- 1 Après avoir repéré l'emplacement des plots, faire un perçage de diamètre 52 mm et de profondeur 45 mm.
- 2 Nettoyer et sécher le trou.
- 3 Remplir au deux-tiers de colle époxy bicomposante ou de bitume élastomère. Ne pas utiliser de ciment ou autre matériau alcalin qui peut altérer la pellicule réfléchissante sur la base du plot.
- 4 Insérer le plot dans le trou. Nettoyer immédiatement les résidus de colle sur le plot. Laisser prendre le scellement (se référer au mode d'emploi de la colle).

Remarque: tout le long de ces opérations, veiller à garder propre et à protéger le plot réfléchissant.

NOTICE D'INSTALLATION AVEC BASE EN CAOUTCHOUC

- 1 Après avoir repéré l'emplacement des plots, faire un perçage de diamètre 52 mm et de profondeur 45 mm.
- 2 Nettoyer et sécher le trou, puis rentrer en force le plot à l'aide d'un maillet en caoutchouc.

Le non respect de ces consignes est susceptible de suspendre l'application de la garantie.