ECO-FLEX 130

REFLEX - Potelet flexible

ECO-INNOV
523 rue de la Béalière
38360 Noyarey - France

+33 (0)4 38 70 00 27
info@eco-innov.com
www.eco-innov.com

© Tous droits réservés.
Photos non contractuelles. Eco-Innov se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.
N'imprimez qu'en cas de nécessité.

Publication 07.01.2025

ECO-FLEX 130

Présentation

Potelet de signalisation autorelevable

Potelet flexible réfléchissant d'un diamètre de 130 mm, conçu pour la signalisation et la délimitation des zones sur site privé, site industriel, parking ou dans des espaces publics : piste cyclable, voie piétonne. Il assure la protection des usagers tout en limitant ou supprimant les dommages sur les équipements.

Haute visibilité grâce à son système de rétro-réflexion composé de 3 films réfléchissants 3M conformes à la norme EN12899-3, et deux couronnes de billes de verre placées en tête et à la base du potelet, assurent une visibilité optimale de jour comme de nuit.

Structure souple à mémoire de forme offrant une grande résistance et permettant de retrouver sa forme initiale après impact, diminuant ainsi notablement les coûts de maintenance.

Polyuréthane protégé contre les UV pour une durée de vie maximale.

Options de personnalisation disponibles pour s'adapter à chaque site, consultez-nous.

Pied d'ancrage en fonction du support et des contraintes du site.

Applications

Parking, Chemin piétonnier, Site industriel

Certifications

CE

ECO-INNOV
523 rue de la Béalière
38360 Noyarey - France

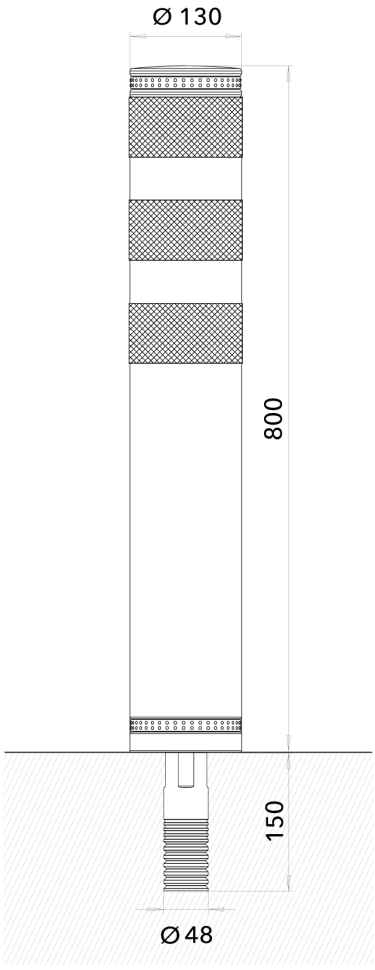
+33 (0)4 38 70 00 27
info@eco-innov.com
www.eco-innov.com

© Tous droits réservés.
Photos non contractuelles. Eco-Innov se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.
N'imprimez qu'en cas de nécessité.

Publication 07.01.2025

ECO-FLEX 130

Caractéristiques



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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Description

Potelet flexible à mémoire de forme qui revient automatiquement en place après un impact, sans endommager le scellement.
Protège les usagers et notamment les 2 roues des chocs à la tête par rapport à un poteau acier.

Dimensions

Diamètre : 130 mm. Hauteur hors sol : 800 mm
Poids : 3,350 Kg.
Pied d'ancrage en aluminium : diamètre 48 mm x hauteur 150 mm.

Couleur du potelet

Noir (RAL 9005).
Autre RAL sur demande et selon quantité.

Éléments réfléchissants

3 bandes réfléchissantes blanches.
2 couronnes de billes de verre réfléchissantes pour balisage complémentaire.
Autre configuration sur demande.

Instructions de pose

Carottage diamètre 60 mm x profondeur 160 mm minimum. Scellement à la colle époxy SIKADUR 30 ou SIKADUR 42.

Maintenance

Potelet vissé dans son pied d'ancrage.
Remplacement ou démontage temporaire simple.

Applications

Délimiter des zones sur site privé, site industriel, parking ou dans des espaces publics.

ECO-INNOV
523 rue de la Béalière
38360 Noyarey - France

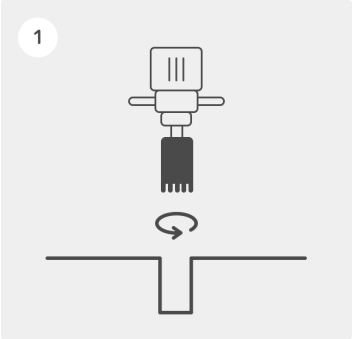
+33 (0)4 38 70 00 27
info@eco-innov.com
www.eco-innov.com

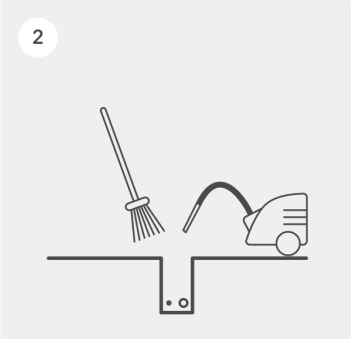
© Tous droits réservés.
Photos non contractuelles. Eco-Innov se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.
N'imprimez qu'en cas de nécessité.

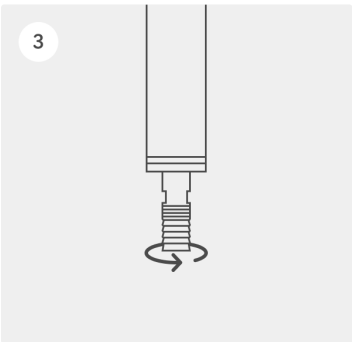
Publication 07.01.2025

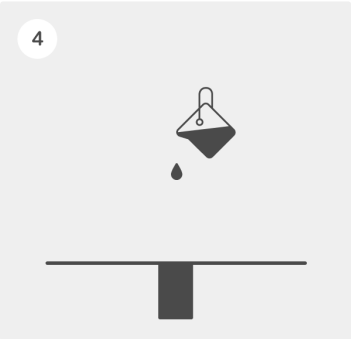
ECO-FLEX 130

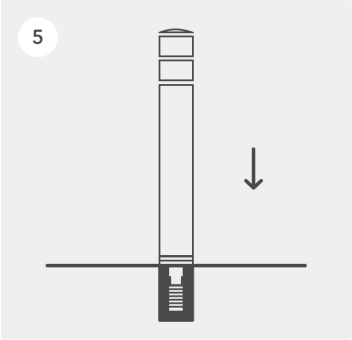
Installation

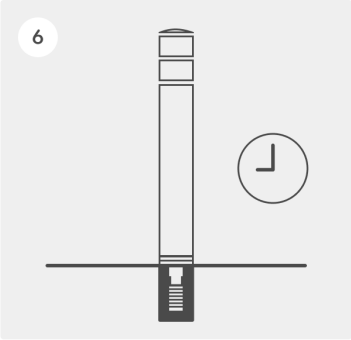












© Eco-Innov - Tous droits réservés

1. Après avoir repéré l'emplacement des potelets, faire un perçage de diamètre 70 mm et de profondeur 170 mm.

2. Nettoyer soigneusement le trou afin d'enlever toutes les poussières et traces d'humidité qui réduiraient l'efficacité de la colle.

3. Visser fortement le pied d'ancrage sous le poteau.

4. Verser la colle de scellement dans le trou aux 2/3 du trou environ. Pour évaluer la quantité de colle adéquate, il faut s'assurer qu'elle déborde sous toute la partie inférieure du potelet sans créer de surépaisseur. Nous recommandons l'utilisation de la colle époxy SIKADUR 30 ou SIKADUR 42.

5. Insérer le potelet dans le trou rempli de colle.

6. Laisser la colle sécher avant toute sollicitation mécanique et avant de rétablir le trafic (se référer au mode d'emploi de la colle).

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

ECO-INNOV
523 rue de la Béalière
38360 Noyarey - France

+33 (0)4 38 70 00 27
info@eco-innov.com
www.eco-innov.com

© Tous droits réservés.
Photos non contractuelles. Eco-Innov se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.
N'imprimez qu'en cas de nécessité.

Publication 07.01.2025