

CLOU PODOTACTILE ACIER Référence : 01477



RESUME

Clou podotactile en acier zingué blanc ou noir, à sceller ou à enfoncer en fonction de votre support. Convient pour la création de bandes d'éveil à la vigilance dans des zones soumises à un trafic modéré. Utilisation possible à l'intérieur comme à l'extérieur sous abri.

Les points forts :

- Excellent rapport qualité/prix
- Utilisation sur une multitude de surfaces
- 2 Coloris disponibles pour respecter l'obligation de contraste
- Conforme à la norme française NF P98-351

Retrouvez toute notre gamme de [clous et plots podotactiles](#).



DECLINAISONS

Couleur	Fixation	Type
Zingué blanc	À sceller	Rainuré
Zingué blanc	À enfoncer	Rainuré
Zingué noir	À enfoncer	Rainuré
Zingué noir	À sceller	Rainuré

DESCRIPTION

Pourquoi réaliser votre bande podotactile à l'aide de clous en acier ?

Le clou podotactile en acier zingué est un moyen économique et durable de créer vos bandes d'éveil à la vigilance et ainsi de vous conformer à la loi de 2005 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées dite Loi Handicap.

Ces clous podotactiles peuvent être utilisés pour créer des bandes podotactiles qui sécurisent des passages piétons, des quais de transport en commun ou des descentes d'escalier.

Optez pour des clous podotactiles à sceller ou à enfoncer lorsque vous ne pouvez pas utiliser de colle ou d'adhésif. Attention, la pose de clous nécessite obligatoirement la réalisation d'un perçage.

Notre modèle de clou en acier est adapté pour les zones à trafic modéré faiblement humides. Il peut être posé en intérieur comme en extérieur car il dispose d'une protection contre la corrosion.

Afin de se conformer à la réglementation en vigueur, tous nos clous podotactiles acier sont conformes à la norme française NF P98-351.

Pose des clous podotactiles acier

Pour une pose rapide, facile et conforme à la réglementation de vos clous podotactiles, Prozon vous conseille d'utiliser un [gabarit de perçage](#).

Mode d'emploi des clous podotactiles à sceller

Clous avec tige et fixation par scellement chimique à privilégier pour une pose en extérieur sur un sol en béton ou un enrobé. En intérieur, ce clou peut se poser sur du béton ou un lino PVC posé sur du béton.

1. Nettoyez la surface, elle doit être propre, exempte de poussières et de graisses

2. Positionnez correctement le gabarit. Retrouvez tous nos [conseils pour poser une dalle podotactile conformément à la loi](#)
3. Percez 4 trous aux 4 extrémités du gabarit d'une profondeur de 20 mm avec une mèche de 10 mm
4. Placez des vis M10 dans ces trous afin de stabiliser le gabarit
5. Percez les autres trous
6. Enlevez le gabarit
7. Aspirez les résidus
8. Déposez le scellement au fond des trous en petite quantité pour éviter tout débordement (environ 0,80 ml dans chaque trou).
9. Posez les clous dans les trous
10. Laissez sécher avant la remise en circulation, le temps de séchage varie selon la colle utilisée

Mode d'emploi des clous podotactiles à enfoncer

Clous avec tige et cheville à privilégier pour une pose en extérieur sur un sol en béton ou un enrobé désactivé et en intérieur sur un revêtement béton ou du lino PVC posé sur un support en béton ou en bois. Ne convient pas aux sols cassants.

Étapes 1 à 7 identiques au mode d'emploi des clous podotactiles à sceller.

8. Placez la cheville sur le clou
9. Positionnez l'ensemble dans le trou
10. Frappez l'ensemble à l'aide d'un maillet

Caractéristiques du clou podotactile

- Matière : Acier électrozingué. Bonne protection anti corrosion
- Couleurs :
 - Zingué blanc
 - Zingué noir
- 2 Modes de fixation :

- Clou à sceller : s'adapte à toutes les surfaces à l'exception du verre et du bois.
- Clou à enfoncer : ne convient pas aux sols cassants.
- Le clou à enfoncer est livré avec une cheville à frapper en polyamide.
- Dimensions de la base :
 - Diamètre : 25 mm
 - Hauteur : 5 mm
- Dimensions de la tige :
 - Diamètre : 8 mm
 - Hauteur : 17 mm
- Dimensions de la cheville (clou à enfoncer) :
 - Diamètre intérieur : 8 mm
 - Diamètre extérieur : 10,5 mm
 - Hauteur : 17 mm
- Tête du clou avec rainures antidérapantes.
- Clous conformes à la norme NF P98-351 relative aux dispositifs aux sols destinés à éveiller la vigilance des personnes aveugles ou malvoyantes tout au long de la chaîne de déplacement. Cette norme définit les caractéristiques générales des bandes podotactiles et garantit le respect de plusieurs exigences techniques telles que la stabilité du dispositif à la variation de température, sa résistance à la glissance et à l'indentation, son classement feu pour une implantation en intérieur.
- Excellente résistance à la glissance : Coefficient AFPV supérieur à 0,45.
- Fabrication française.
- Conditions d'utilisation : Usage intérieur recommandé. Il est possible de les fixer à l'extérieur en les protégeant de la pluie et de l'humidité (risque de rouille sur le long terme).
- Conditionnement : vendu à l'unité.

Pour un perçage et une pose extérieure, nous préconisons l'utilisation du [clou podotactile inox](#).

Pour une fixation à l'intérieur, vous pouvez fixer des [clous podotactiles en aluminium](#).

Si le perçage de votre sol n'est pas possible, optez pour des [clous podotactiles à coller](#) ou des [plots podotactiles auto adhésifs](#).

Il faut compter environ 149 clous au mètre linéaire pour effectuer une bande d'éveil à la vigilance de 400 mm de large et environ 216 clous au mètre linéaire pour une bande de 587,5 mm de large.