CLOU PODOTACTILE LAITON
Référence : 01479



RESUME

Le clou podotactile laiton est idéal pour concevoir une bande d'éveil à la vigilance subtile et chic tout en respectant la loi et en créant un effet de contraste.

Choisissez parmi nos 3 systèmes de fixation (à sceller, à enfoncer ou à visser).

Les points forts :

- Couleur naturellement dorée pour un contraste efficace
- Usage intérieur et extérieur
- Conforme à la norme NF P98-351
- Excellente qualité et facile d'entretien
- Solide et Durable, il supporte un passage intensif

Veillez à bien choisir, parmi toutes nos fixations disponibles, celle qui correspond le mieux à votre revêtement et au lieu d'implantation. Afin d'orienter votre choix, découvrez notre guide comment choisir le bon clou podotactile.



DECLINAISONS

Fixation	Type
À visser	Rainuré
À sceller	Rainuré
À enfoncer	Rainuré

DESCRIPTION

Pourquoi fixer des clous podotactiles en laiton ?

Une fois fixés au sol, ces clous podotactiles permettent de répondre à l'obligation d'installer des *bandes d'éveil à la vigilance* dans les établissements recevant du public. Les clous podotactiles sont perceptibles par le pied ou la canne blanche des personnes atteintes d'une déficience visuelle. Ainsi, ils signalent aux personnes malvoyantes ou aveugles la présence d'un escalier, d'un passage piétons ou encore d'un quai de transport.

Prozon propose une large gamme de clous podotactiles en laiton idéals pour équiper les musées, les hôtels haut de gamme ou les sites patrimoniaux remarquables. Les clous podotactiles en laiton possèdent la particularité d'être utilisables en intérieur et en extérieur. De plus, ils conviennent aux zones à fort passage.

Optez pour des clous lorsque vous ne pouvez pas coller une dalle podotactile à cause d'un sol irrégulier ou que vous souhaitez respecter un design moderne et épuré.

Tous nos clous podotactiles sont conformes à la norme française NF P98-351 et peuvent être utilisés pour réaliser des bandes d'éveil à la vigilance efficaces et durables.

Comment poser vos clous podotactiles en laiton ?

Lorsque vous posez des clous podotactiles, privilégiez l'utilisation d'un gabarit d'application afin de poser une bande podotactile conforme à la norme.

Fixation 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 en répondant aux exigences réglementaires. Retrouvez tous les conseils sur l'installation d'une bande podotactile.
3. Percez 4 trous aux 4 extrémités du gabarit d'une profondeur de 20 mm (15 mm pour les clous à tige courte) 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

Fixation 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 bois. Ne convient pas aux sols cassants.

Étapes 1 à 7 identiques à la fixation 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

Fixation des clous podotactiles à visser

Plots munis d'une vis idéals pour une fixation sur un sol en bois, en intérieur ou en extérieur.

La fixation s'effectue sur un support en bois par vissage direct à l'aide d'un gabarit de pose. Ce gabarit facilite la pose des plots dans le respect de la norme NF P98-351.

1. Munissez-vous d'un tournevis et d'un gabarit en PVC. Attention, nous vous rappelons que ces clous sont conçus pour être vissés dans du bois, parquet, lattes en bois exotique
2. Scotchez le gabarit pour le stabiliser
3. Vissez les clous à l'aide d'un tournevis
4. Retirez le gabarit de pose

La remise en circulation est immédiate !

Caractéristiques du clou podotactile en laiton

- Matière : Laiton naturellement doré, ce qui permet une installation sur une grande variété de sols. Clous très résistants, conçus pour une pose dans des zones soumises à un trafic intense. Excellente résistance à la corrosion.
- Couleur : jaune
- 3 Systèmes de fixation :
    - Clous podotactiles à sceller
    - Clous podotactiles à enfoncer
    - Clous podotactiles à visser (vis fournie ø 4 x 25 mm)
- Le clou à enfoncer est livré avec une cheville à frapper en polyamide.
- Aspect lisse ou strié
- Dimensions de la base :
    - Diamètre : 25 mm
    - Hauteur : 5 mm
- Dimensions de la tige (clou uniquement) :
    - 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
- Conforme 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.
- Forte résistance à la glissance (> 0,45 AFPV).
- Fabrication française
- Conditions d'utilisation : Intérieur et extérieur. Les clous à sceller conviennent aux zones à fort passage. Pour rappel, le laiton est un matériau qui se couvre naturellement de patine avec le temps (aspect vieilli).
- Conditionnement : Tous les clous en laiton sont vendus à l'unité.

Prozon propose une gamme complète de clous podotactiles pour escalier. Pour un usage intérieur, vous pouvez fixer des plots avec perçage en aluminium.

Si vous ne pouvez pas percer votre revêtement, préférez nos clous podotactiles laiton sans perçage à coller. Découvrez également notre clou podotactile inox normé.

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.