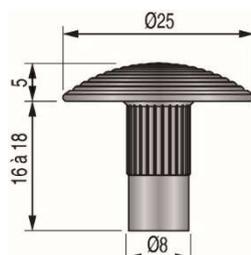


# CLOUS PODOTACTILES DINACLOU

Gamme : ACCESSIBILITÉ

## Fiche technique n° 463/Ind F

Version du 07/03/2016



### DESCRIPTIF

Clous podotactiles en métal, destinés à créer une B.E.V. (Bande d'Éveil de Vigilance), de manière à alerter les personnes non-voyantes ou malvoyantes de l'imminence d'un danger (escalier, quai...).  
Fixation : à sceller.

### DOMAINE D'EMPLOI

Modèles CLASSICO et CALYPSO : usage en intérieur et en extérieur.  
Modèle CLASSICO Thermolaqué : usage en intérieur uniquement.

### MATIÈRE

Modèle CLASSICO : acier zingué.  
Modèle CALYPSO : inox A2 passivé (nuance 304).  
Modèle CLASSICO Thermolaqué : acier zingué + laquage résine polyester thermodurcissable.

### RÉFÉRENCES

Modèle	Conditionnement	Réf.
CLASSICO	sachet de 150 clous	10 22 53D
	sachet de 500 clous	10 22 50
CALYPSO	sachet de 150 clous	10 22 55D
	sachet de 500 clous	10 22 51
CLASSICO Thermolaqué	vendus à l'unité	10 21 51D

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Diamètre et hauteur du plot conformes à la norme NF P98-351 (août 2010), § 5.1.1 :** Cheminements - Insertions des handicapés - Éveil de vigilance - Caractéristiques, essais et règles d'implantation des dispositifs podotactiles au sol d'éveil de vigilance à l'usage des personnes aveugles ou malvoyantes.  
**Gabarit de perçage permettant des disposer les clous conformément à la norme NF P98-351 (août 2010) § 5.1.2.**

## MISE EN ŒUVRE

### Préparation du chantier :

- Se procurer la norme NF P98-351 (août 2010).
- Se procurer au moins un **gabarit de perçage réf. 10 22 54** (cf. § Options).
- Se procurer des cartouches de **scellement chimique DP600 SL réf. 11 45 072** (cf. § Options). Compter environ 1 cartouche pour 150 clous.
- Se procurer un **pistolet à cartouche réf. 36 29 54** (cf. § Options).
- Compter :
  - 149 clous par mètre pour une bande de 40 cm de large,
  - 216 clous par mètre pour une bande de 60 cm de large.

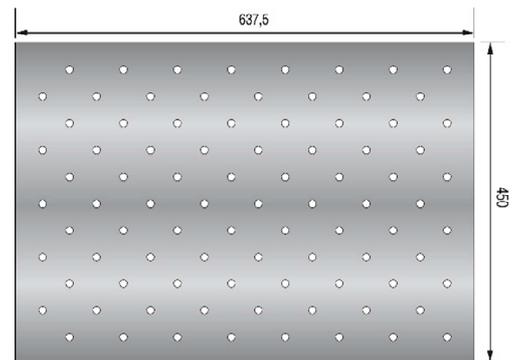
### Mise en œuvre :

- Positionner le gabarit selon les recommandations de la norme NF P98-351 (août 2010) et de la réglementation en vigueur.
- Le maintenir à l'aide par exemple d'adhésif PVC orange.
- Percer à travers le gabarit (foret béton Ø 10,5 mm).
- Retirer le gabarit et aspirer soigneusement chacun des trous.
- Remplir les trous avec le scellement chimique jusqu'à environ 1 cm du bord.
- Enfoncer les clous dans les trous.
- Laisser sécher (temps variable selon le scellement chimique utilisé, l'hygrométrie et la température).

## OPTIONS

### Gabarit de perçage

- Permet de réaliser des bandes de 40 ou 60 cm de large.
- En acier galvanisé.
- Ø de perçage : 10,5 mm
- **Réf. 10 22 54**



### Scellement chimique 3M DP600 SL

- Produit bi-composant dans une cartouche mono-corps de 250 mL.
- Permet de sceller environ 150 clous.
- Temps de travail : 70 secondes.
- Durcit en 5 min.
- Ne pas utiliser par une température inférieure à +10°C.
- Livré avec 2 buses.
- **Réf. 11 45 072**



### Pistolet à cartouche

- En métal laqué époxy.
- **Réf. 36 29 54**



## **AVERTISSEMENT**

Le montage ou l'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de tout infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

La société 3M Bricolage et Bâtiment se réserve le droit de modifier tout ou partie de ce document sans préavis.

## **3M Bricolage et Bâtiment**

**Siège social** : Parc Industriel Ouest – 65 rue de Chambourg – Veyziat – BP 2011 – 01117 Oyonnax Cedex  
Tél. +33 (0) 4 74 12 05 10 – Fax +33 (0) 4 74 12 05 12  
[3mbricolageetbatiment@mmm.com](mailto:3mbricolageetbatiment@mmm.com)

**Site de La Mure** : ZI du Marais – CS 30929 – 38350 La Mure d'Isère  
Tél. +33 (0) 4 76 81 14 22 – Fax +33 (0) 4 76 30 93 03  
[3mbricolageetbatiment.pro@mmm.com](mailto:3mbricolageetbatiment.pro@mmm.com)

**Site de Longvic** : 3 boulevard de Beauregard – CS 80095 – 21603 Longvic Cedex  
Tél. +33 (0) 3 80 54 70 15 – Fax +33 (0) 3 80 54 72 00

## **Centre Information Clients**

**N°Cristal** 09 69 321 478

APPEL NON SURTAXE

[www.3M.fr](http://www.3M.fr)

Fiches technique disponible en téléchargement sur :  
[www.dinac.fr](http://www.dinac.fr) > Produits > Fiches techniques