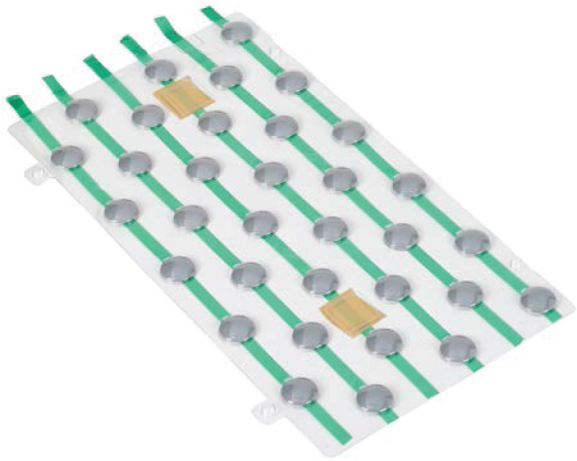
CLOUS PODOTACTILES EASYPLOT

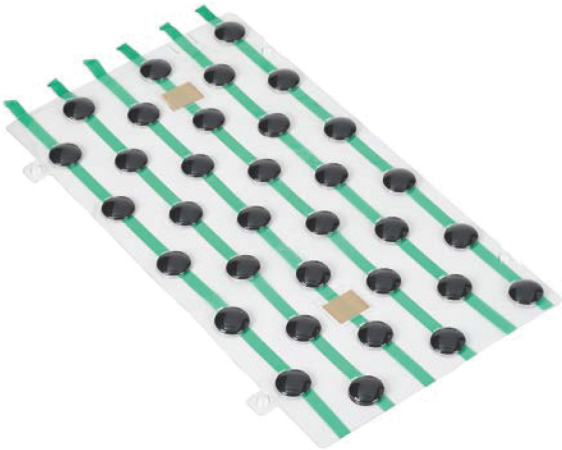
Réfs. 4285-4286-4287

MODE D'EMPLOI - FR

L'innovation apportée par le clou EASYPLOT repose sur la simplification du travail du poseur car la pose des clous s'effectue comme celle une dalle podotactile !
En effet, 33 clous adhésifs sont déjà pré-montés dans une plaque-gabarit de 225 x 420 mm, ce qui permet la mise en place de 33 plots en simultanés.
Lot de 165 clous (5 plaques de 33 clous) Ø 25 mm x Ep. 5 mm. Pour environ 1,10 m x 0,40 m.

Plots en matériau techno-polymère injecté.
• Face inférieure du plot pourvue d'une pastille pré-adhésive de dernière génération permettant une fixation instantanée et un accrochage durable.
• Diamètre en mm, hauteur 5 mm, surface antidérapante par stries.
Conforme à la norme NFP 98351.



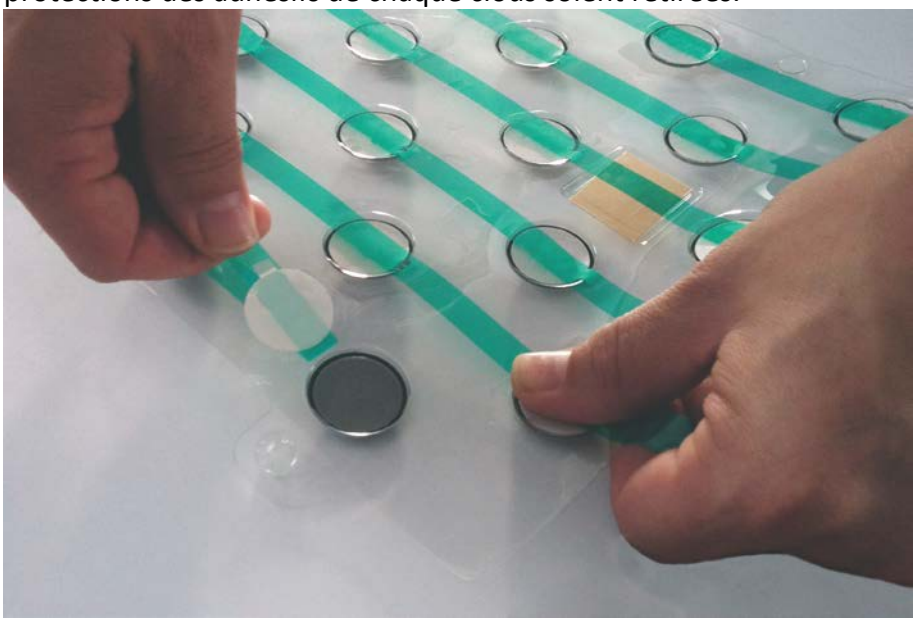


MISE EN OEUVRE

Mise en œuvre simple, efficace et fiable:
• Pose rapide: moins de 10 mn au ml par une seule personne
• Sans collage: pas besoin d'un pistolet de dépose de colle ni de cartouche et mélangeur (procédé propre respectueux de l'environnement, pas de déchet en fin de chantier)
• Sans perçage (aucune altération structurelle du support pas de poussière), sans bruit, sans gêne pour le passage piétonnier durant les travaux.

1- Positionner les gabarits et les clipsant entre eux (encoche prévue sur le gabarit transparent)

2- En effet, il suffit de tirer sur les bandes vertes pour qu'en quelques secondes les protections des adhésifs de chaque clous soient retirées.



3- Les fixer au sol grâce à la bande adhésive positionnée sur le gabarit à cet effet.

4- Puis marcher dessus pour faire sortir les clous du gabarit.

APPLICATION INTERIEURE

Excellente tenue sur revêtements lisses tels le pvc souple, linoléum, bois, verre, parquet stratifié, pierre naturelle, marbre. Sur carrelage, il adhère parfaitement mais à éviter dès que les joints sont supérieurs à 1mm
Convient au grand trafic : adhésion très résistante aux chocs (liaison intacte après 1million de chocs)
Résistance à la glissance : coef mini 0,45 – coef mesuré à 0,60

PLAN DE VALIDATION

N° de TEST	Fonctionnalité validée	Description du test	Rapport d'essai	Résultat
1	Dimensionnel plot injecté par rapport à la NF P98-351	Relevé dimensionnel des côtes fonctionnelles relatives à la NF P98-351	OF F2A0211704	Conforme
2	Stabilité du collage sur différents supports après variation de température et brouillard salin	Résistance aux chocs pendant 24H de brouillard salin puis pendant variation de T°C de -10°C à +60°C – Montée de 35°C/h (sur 2h) et descente de 17,5°C/h (sur 4h) 28cycles sur 7 jours	ES213	Tenue de réf. >4,5J Tenue >10J soit un coef . sécurité >2
3	Résistance à la glissance	Essai sur une éprouvette de revêtement à l'aide d'un appareil de frottement à petite vitesse normalisé.	**BRO4.E.0027**	CF mini= 0,45 CF mesuré = 0,60 Coefficient Frottement mouillé
4	Résistance à l'indentation	Méthode de test suivant norme EN1516 : Sols sportifs – Détermination de la résistance à l'indentation	**R140618-A1**	Indentation statique Instantanée Réf.<1,5mm Mesuré = 0,27mm Indentation statique rémanent e Réf.<1,0mm Mesuré = 0,15mm
6	Résistance au cisaillement de l'adhésif après séjour dans différents produits chimiques.	Test de traction sur un échantillon d'adhésif après immersion dans solutions javellisées et produits détergents jusqu'à rupture de la liaison	ES212	Résistance cisaillement = 1,57N/mm² ⇔ charge suspendue de 50 kg
7	Résistance au cisaillement de la liaison collée	Choc latéral sur plot collé sur différents supports avec mouton de chute. Poids de 2kg et angles de 15° à 90°	ES211	Tenue de réf. >4,5J Résistance de 10J à 20J suivant temps de collage 2 <coef. sécurité < 4
8	Résistance aux chocs en fatigue de la liaison collée	Poussée sur plot collé à 45° par vérin pneumatique exerçant une poussée de 30kg toutes les 2 secondes	ES209	Liaison intacte après 1 million de poussées
9	Résistance à l'usure du plot	Mesure de l'usure du plot collé sur lino sur chantier test, avec une fréquence de 900 passages par jour	ES210	

CHANTIERS TESTS POUR VALIDATION TENUE AU PASSAGE

N° de chantier	Type d'ERP	Type de surface au sol	Description du test	Date début test	Fréquence de passage
1	Buraliste LACROIX FALGARDE (31)	Carrelage	Mise en place d'une BEV de 148 plots (environ 1,10m) à l'entrée du commerce.	02/12/2013	Environ 100/jour
2	Lycée Charles de Gaulle MURET (31)	Béton ciré peint	Mise en place d'une BEV de 396 plots (environ 2,20m) à l'entrée du réfectoire.	22/01/2014	Environ 900/jour
3	Piscine AQUALUDIA Muret	Carrelage	Mise en place en extérieur, derrière pédiluve toboggan. Milieu immergé + chimique	Juin 2014	Environ 200/jour
4	Cinéma NEO Muret	Béton ciré	Mise en place d'une BEV de 495 plots (environ 3,70m) au niveau des accès aux salles.	17/04/2014	Environ 1700/jour