## PLAQUE ANTIDERAPANTE RIGIDE - PL.06



## 1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Les plaques rigides conçues pour créer des accès modulables se distinguent par leur composition en Polyéthylène Haute Densité (PEHD), un matériau reconnu pour sa robustesse et sa durabilité. Ces plaques sont spécialement élaborées pour résister à des conditions variées, garantissant ainsi un accès fiable sur des surfaces instables. Leur conception inclut huit trous stratégiquement placés qui permettent une modularité maximale, rendant possible la création d'une multitude de configurations, qu'il s'agisse de chemins droits, de plateformes ou de virages. La capacité d'installation des plaques est telle qu'une section de 100 mètres peut être mise en place en seulement une heure, facilitant ainsi la création rapide d'accès temporaires ou permanents.



## 2. DOMAINE D'APPLICATION

Ces plaques modulables sont idéales pour une vaste gamme d'applications, notamment pour les accès piétonniers, l'utilisation par des personnes à mobilité réduite (PMR) et même pour les véhicules légers et lourds. Que ce soit dans un parc public, lors d'événements en plein air, ou pour des chantiers de construction, leur polyvalence est un atout majeur. Elles sont également adaptées pour des terrains variés, tels que des gros galets, de l'herbe, de la neige ou du sable, ce qui les rend particulièrement utiles dans des environnements où le sol est instable ou difficile d'accès.



ZA de Chalancon 2 – 35 Allée Clément Ader – 84270 VEDENE - contact@sud-antiderapant.fr – Tél : 06 76 83 78 31

WWW.Sud-antiderapant.fr - SUD ANTIDERAPANT S.A.S au capital de 1000 € - Siret : 823.434.980.00038

#### 3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

L'installation de ces plaques est simple et accessible, ne nécessitant que peu d'outils, principalement un marteau si le sol est dur. Pour les pentes de moins de 5 % (environ 2,85°), elles sont parfaites pour garantir un chemin d'accès sécuritaire pour les PMR, les piétons et les véhicules. Pour des pentes allant de 5 à 10 % (5,70°), elles permettent également la circulation de piétons ainsi que de véhicules légers et lourds, élargissant ainsi leur champ d'utilisation. Le processus d'installation est conçu pour être rapide, ce qui est particulièrement avantageux lors d'événements nécessitant des accès temporaires.

#### Sable

Dans les zones côtières ou désertiques, le sable peut facilement rendre les surfaces impraticables. L'utilisation de plaques en PEBD sur le sable permet de créer des chemins stables pour les piétons et les véhicules. Par exemple, lors de festivals de plage ou d'événements sportifs, ces plaques peuvent être disposées pour former des passerelles, facilitant ainsi l'accès aux zones de loisirs tout en préservant l'intégrité du milieu naturel.

#### Herbe

Sur les terrains herbeux, les plaques en PEBD sont particulièrement utiles pour éviter la détérioration du sol, surtout lors d'événements en plein air, comme des mariages ou des concerts. En plaçant ces plaques sous des tentes ou des structures temporaires, on préserve l'herbe et on évite les zones boueuses qui peuvent se former après des pluies. De plus, elles permettent une circulation fluide tout en maintenant une esthétique agréable.

### Neige

Pendant l'hiver, les plaques en PEBD offrent une solution pour la gestion de la neige. Elles peuvent être utilisées pour créer des chemins dégagés dans les zones enneigées, permettant ainsi un accès sûr aux lieux de travail, aux habitations ou aux zones de loisirs. Par exemple, dans les stations de ski, ces plaques peuvent être utilisées pour gérer les flux de skieurs, minimisant ainsi les risques de glissades et de chutes sur la neige.

#### Graviers

Dans les jardins, les allées ou les parkings en gravier, les plaques en PEBD aident à stabiliser le gravier tout en empêchant la formation de trous et de déformations. Elles contribuent à maintenir une surface plane et accessible, ce qui est essentiel pour les zones à fort passage. Par exemple, dans un jardin, ces plaques peuvent être intégrées pour faciliter le déplacement de matériel de jardinage ou pour créer des allées esthétiques qui s'harmonisent avec l'environnement.

### **Boue**

Dans des conditions de forte pluviométrie, les surfaces boueuses peuvent devenir un véritable défi. Les plaques en PEBD offrent une solution pratique en créant des chemins temporaires qui permettent de traverser des zones marécageuses sans s'enliser. Dans les fermes ou lors d'événements en extérieur sur des terrains non asphaltés, ces plaques peuvent être déployées pour assurer une circulation fluide, limitant ainsi la détérioration du sol et facilitant l'accès aux véhicules.







# 4. AVANTAGES

• Réversibilité : un côté pour piétons, un côté pour véhicules.

• Modularité : assemblage selon les besoins de l'environnement.

• Solidité : résiste aux charges lourdes sans déformation.

• Entretien minimal : solution durable et peu exigeante.

• Esthétique : disponibles en noir, s'intègrent dans divers paysages.

# 5. CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Largeur: 1 m Longueur: 1.50 m Epaisseur: 15 mm Poids par plaque: 21 kg

Charge admissible: 15 tonnes/m2

Couleur : Noir

