



École d'équitation de Gesves 1080 ml

# FastDrain

## Bande mince de drainage

PERFORMANT POUR UN DRAINAGE DE SURFACE

### Applications

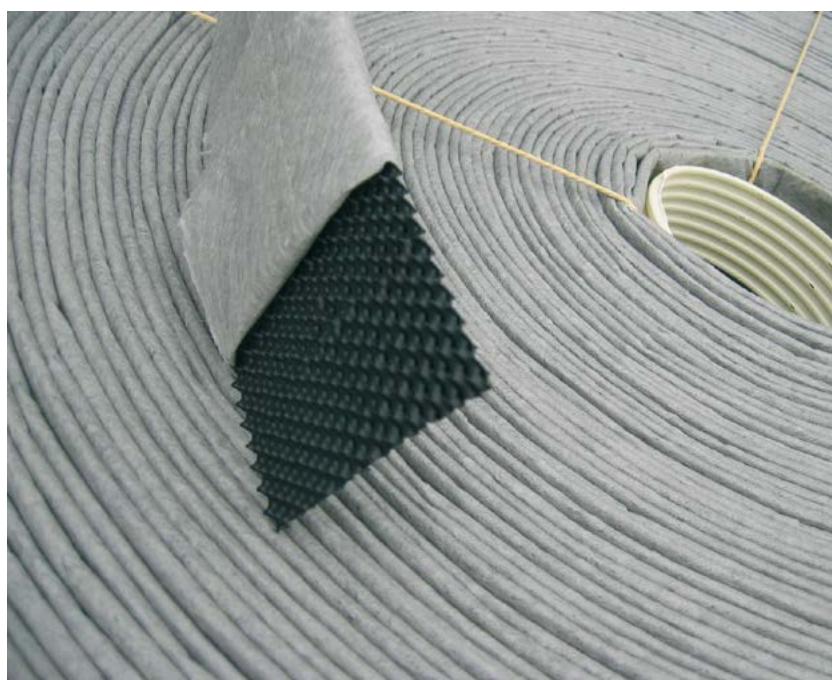
- TERRAINS DE SPORTS
- PISTES D'ÉQUITATION
- PARKINGS
- JARDINS PRIVÉS ET PUBLIQUES
- CONTREBUTAGE DE TERRASSES
- ALLÉES EN PAVÉS OU DALLAGES
- BASSINS ÉTANCHÉS PAR GÉOMEMBRANE

### Avantages

- Pose simple et rapide
- Multi-usages
- Très économique
- Haute performance
- Épaisseur fine
- Grande résistance
- Placement vertical ou horizontal
- Léger et souple

### Description

Fastdrain est une solution rapide et efficace pour le drainage en surface des sols saturés d'eau. Le drain est constitué d'une structure tri-dimensionnelle en PE-HD à très fort indice de vide et enveloppé d'une chaussette en non-tissé de  $\pm 110$  g/m<sup>2</sup>. D'une hauteur de 10 cm et d'une épaisseur de  $\pm 6$  mm, Fastdrain permet de créer des petits canaux minces qui pourront diriger les surplus d'eau vers un collecteur ou un drain.



## Mise en œuvre

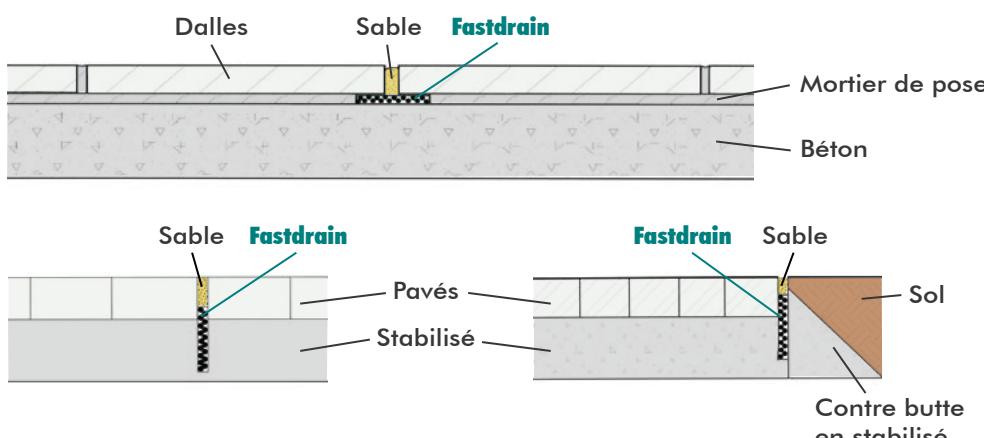
Créer mécaniquement ou manuellement, à l'aide d'une bêche, un sillon ou une tranchée de  $\pm 15$  cm de profondeur et de  $\pm 2$  cm d'épaisseur. Poser Fastdrain à la verticale au fond de la tranchée avec une légère pente (minimum 1%). Remblayer au sable gros. Raccorder à un tuyau drainant ou à un collecteur par une saignée (longueur conseillée de maximum 10 m et espacement de  $\pm 3$  m).

Fermer l'extrémité qui n'est pas raccordée. Fastdrain se pose également à l'horizontale, par exemple sous des parkings en gravier où le sol est peu perméable, sous une bache d'étang ou encore sous une piste équestre.

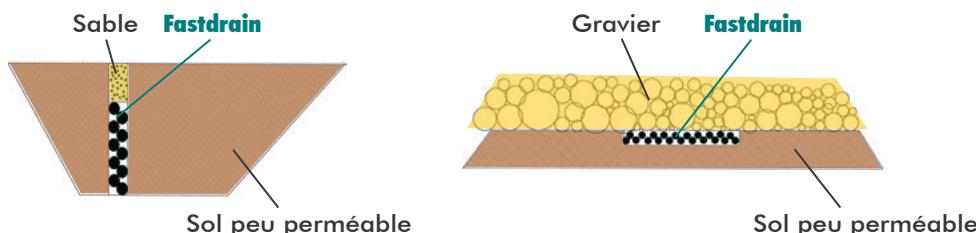


## Exemples d'applications

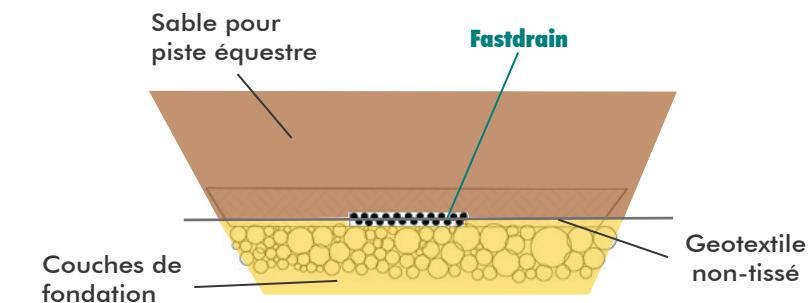
### Terrasses et allées



### Jardins et parkings



### Pistes équestres



## Caractéristiques

Matériaux : polyéthylène haute densité noir

Géotextile non tissé Typar : 110 g/m<sup>2</sup>

Structure : double et tri-dimensionnelle

Résistance traction : + 5,5 kN/m

Capacité de décharge : 4,7.10<sup>-5</sup> m<sup>3</sup>/s

Épaisseur :  $\pm 6$  mm

Hauteur : 10 cm

Longueur rouleau : 180 m



**insulco sprl** • Z.I. Sud (1) • Rue Buisson aux Loups, 1a • 1400 Nivelles

Tél : 067/41 16 10 • Fax : 067/41 16 16 • [insulco@insulco.be](mailto:insulco@insulco.be)

Site web : [www.matgeco.be](http://www.matgeco.be)

Les renseignements fournis sont le résultat d'études et d'expériences, ils sont communiqués de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part ni engager notre responsabilité, même en cas de violation de droits de tiers. Nous ne sommes pas responsables du placement des produits. Ed. 01/2018  
Numéro d'entreprise: 0405.642.815 - RPM Nivelles