



# GEOSYNTHETICS



## NOS SPÉCIALISTES À VOTRE SERVICE

### Soutien aux projeteurs

- Conseils techniques
- Aide au dimensionnement
- Texte de soumission

### SERVICE DE LIVRAISON

- Livraison dans les 24 heures
- Disponibilité des produits

### SOUTIEN SUR LE CHANTIER

- Instructions de pose et de montage sur demande
- Support et soutien lors de la mise en oeuvre sur demande
- Contrôle qualité
- Mise à disposition machine de pose sur demande

### LARGE GAMME DE PRODUITS

- Géonontissé, séparation 1.0
- Géotissé, renforcement 2.0
- Géotissé, filtrant 3.0
- Géogrille, renforcement 4.0
- Géogrille, stabilisation 4.1
- Arstab®, stabilisation 5.0
- Géocomposite, drainage 6.0
- Mur en terre renforcée 7.0
- Mur en pierre renforcée 7.1
- Natte, végétalisation 8.0
- Bâche, étanchéité 9.0
- Natte bento, étanchéité 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabions 9.3
- Buse métallique 9.4
- Réservoir de rétention 9.5
- Produits bitumineux 9.6
- Géogrille anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

**MC<sup>2</sup> S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ**

Tél. +41 32 423 00 43  
 Fax. +41 32 423 00 44  
 Mobile +41 79 251 16 55  
 Mail offre@mc2sarl.ch  
 Internet www.mc2sarl.ch

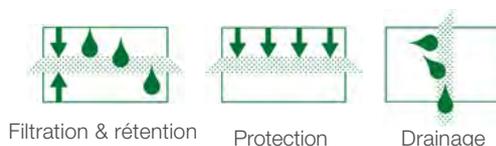
# NOPPENMATTE 20 GP

GÉOCOMPOSITE DRAINANT

**NOPPENMATTE GP** est un élément de stockage d'eau en polyéthylène recyclé thermoformé inclus une évacuation par perforation assemblé avec un géotextile non-tissé.



## Fonctions

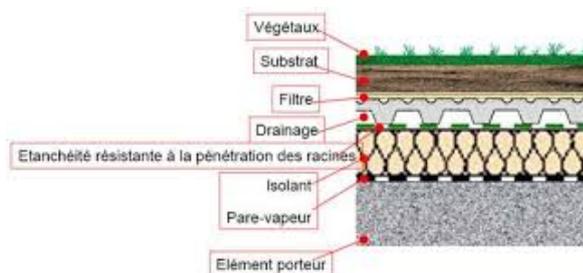


Le géocomposite **NOPPENMATTE GP** est un élément de 25 mm de hauteur en HDPE recyclé conçu pour la réalisation de jardins suspendus.

## Applications

- filtration
- drainage
- rétention

## Schéma : ex. application



## SCHÉMA DES SPÉCIFICATIONS

- Fourniture et mise en place à sec d'une toile en polyéthylène de 0,20 mm avec des zones de superposition en fonction de la protection anti-racines (facultatif).
- Fourniture et mise en place, directement sur la chape imperméable, le géocomposite avec réserve d'eau, la mise en place comprendra aussi d'éventuelles coupes à réaliser avec cisaille manuelle et/ou électrique à lame en fer.
- Mise en place du géocomposite par bande de 2 m de largeur l'une contre l'autre avec le chevauchement de la natte non-tissé qui dépasse de chaque côté.
- Fourniture et mise en place du substrat de bonne qualité dans la quantité prévue par le bureau d'étude.



NOPPENMATTE 20 GP

## REPertoire 6

Géocomposite de  
Drainage

Gamme GP 20



Géocomposite de drainage dans le domaine des toitures végétalisées.

Type mc	Nattes de drainage perforée 20 mm
	avec géotextile

Perméabilité à l'eau	7,50 l/(ms)
Résistance à la compression	250 KN / m <sup>2</sup>
Poids	1140 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur en mm	env. 25 mm
Largeur en m	2.0 m
Longueur en m	15 m
Prix brut	CHF / m <sup>2</sup> 10.50
	0%
<b>Prix net</b>	<b>CHF / m<sup>2</sup> 10.50</b>

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE" sont à votre disposition ( [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch) ) ou sur simple demande.

Modifications des données sous réserve

Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco

Paiement 30 jours net.

## NOS SPÉCIALISTES À VOTRE SERVICE

### Soutien aux projeteurs

- Conseils techniques
- Aide au dimensionnement
- Texte de soumission

### SERVICE DE LIVRAISON

- Livraison dans les 24 heures
- Disponibilité des produits

### SOUTIEN SUR LE CHANTIER

- Instructions de pose et de montage sur demande
- Support et soutien lors de la mise en oeuvre sur demande
- Contrôle qualité
- Mise à disposition machine de pose sur demande

### LARGE GAMME DE PRODUITS

- Géonontissé, séparation 1.0
- Géotissé, renforcement 2.0
- Géotissé, filtrant 3.0
- Géogrille, renforcement 4.0
- Géogrille, stabilisation 4.1
- Arstab®, stabilisation 5.0
- Géocomposite, drainage 6.0
- Mur en terre renforcée 7.0
- Mur en pierre renforcée 7.1
- Natte, végétalisation 8.0
- Bâche, étanchéité 9.0
- Natte bento, étanchéité 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabions 9.3
- Buse métallique 9.4
- Réservoir de rétention 9.5
- Produits bitumineux 9.6
- Géogrille anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

**MC<sup>2</sup> S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ**

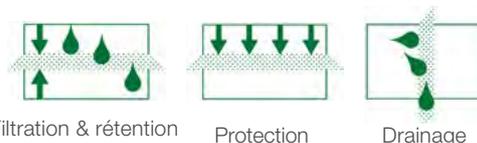
Tél. +41 32 423 00 43  
 Fax. +41 32 423 00 44  
 Mobile +41 79 251 16 55  
 Mail offre@mc2sarl.ch  
 Internet www.mc2sarl.ch

# DRAIN FLEUR

## PLAQUE DE RÉTENTION

**DRAIN FLEUR** est un élément apte à satisfaire deux exigences indispensables pour un jardin suspendu.

La protection des étanchéités ainsi qu'une excellente rétention d'eau pour la gestion de l'arrosage et l'entretien des racines, qui assurent l'évacuation de l'eau en excès avec une alimentation en eau suffisante permettant un développement végétal optimal.



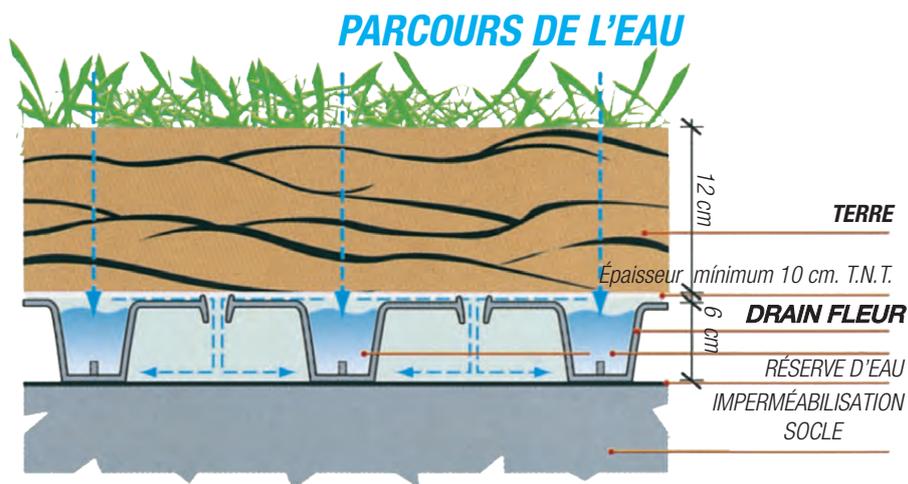
### Fonctions

**DRAIN FLEUR** présente une résistance optimale à la compression capable de supporter une couche importante de terre et permettant le passage de petites machines opératrices pour l'étendre. Avec une épaisseur de 40 cm, "DRAIN FLEUR" supporte le passage de camionnettes.

### Applications

- Toiture plate

### Schéma : ex. application



**DRAIN FLEUR** peut être appliqué directement sur les lés d'étanchéité dans les cas où il n'est pas demandé d'autres prestations particulières à la couche protectrice (non tissé).

### Typologies

**DRAIN FLEUR** est disponible en une seule épaisseur de 60 mm sans filtre. (géotextile non tissé sur demande).



DRAIN FLEUR

## REPertoire 6

Plaque de rétention

Gamme DF



GEOSYNTHETICS

Plaque de rétention dans le domaine des toitures végétalisées.

Type mc	Plaque de drainage perforée 60 mm
	sans géotextile
Rétention d'eau	5.0 l / m <sup>2</sup>
Résistance à la compression	50 KN / m <sup>2</sup>
Epaisseur en mm	env. 60 mm
Largeur en m	0.60 m
Longueur en m	0.80 m
Prix brut	CHF / m <sup>2</sup> 17.50
	0%
Prix net	CHF / m <sup>2</sup> 17.50

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Modifications des données sous réserve

Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco

Paiement 30 jours net.



### Nos prestations:

Notre bureau technique assiste volontiers les ingénieurs et les entreprises dans le dimensionnement des systèmes, dans le choix des produits et dans l'analyse économique des systèmes projetés et cela, tout en respectant les spécificités et les exigences des professionnels qui nous sollicitent.

Pour chaque application, des documents pratiques sont établis, comme la présentation du système, les cahiers de dimensionnement, l'analyse de coût, le calcul métrique, les instructions de pose pour la mise en œuvre, le cahier des charges et la documentation photographique. Ces documents, développés par notre bureau technique, sont régulièrement remis à jour.

Les ingénieurs et les entreprises qui désirent bénéficier d'une assistance gratuite peuvent contacter notre bureau qui les aidera à recueillir les données spécifiques à leurs projets.

**mc<sup>2</sup>** Sàrl  
Route de Delémont 89  
CH - 2802 Develier

Tél. +41 32 423.00.43  
Fax +41 32 423.00.44  
Mobile +41 79 251.16.55  
E-mail [info@mc2sarl.ch](mailto:info@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)



**mc<sup>2</sup>** GEOSYNTHETIQUES Sàrl  
Routes des Bains  
CH - 1890 St-Maurice

Tél. +41 32 423.00.43  
Fax +41 32 423.00.44  
Mobile +41 79 251.16.55  
E-mail [info@mc2sarl.ch](mailto:info@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

