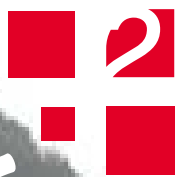


mc



GEOSYNTHETICS

LARGE GAMME DE PRODUITS  
SOUTIEN AUX PROJETEREURS

4.00 GÉOGRILLE  
BIAXIALE

SERVICE DE LIVRAISON  
SOUTIEN SUR LE CHANTIER

## 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
- **Géogridde, renforcement 4.0**
- Géogridde, 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
- Géogridde anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

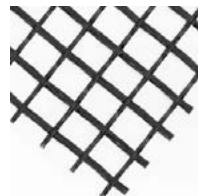
**MC<sup>2</sup> S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ**

Tél. +41 32 423 00 43  
Fax. +41 32 423 00 44  
Mobile +41 79 251 16 55  
Mail [offre@mc2sarl.ch](mailto:offre@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

# PAVIROCK TPV

## GÉOGRILLE TISSÉ (TPV)

**PAVIROCK TPV** est une géogridde tissée en polyester avec un revêtement en PVC.



### Fonctions

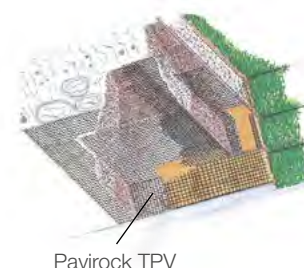


La géogridde **PAVIROCK TPV** remplit sa fonction de renforcement dans les systèmes en terre renforcée grâce à son module d'élasticité élevé et sa grande résistance à la traction.

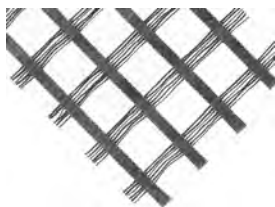
### Applications

- Routes
- Constructions ferroviaires
- Constructions en terre renforcée
- Décharges

### Schéma : ex. application



La géogridde **PAVIROCK TPV** est utilisée comme élément de renforcement pour les ouvrages en terre renforcée avec des pentes très élevées, des hauteurs considérables et n'a qu'un faible impact sur l'environnement. De cette façon, il est possible d'exécuter des ouvrages en renfort de routes, de chemins de fer, de places, de jardins et d'assurer la sûreté de versants soumis aux éboulements.



PAVIROCK TPV

## REPertoire 4

### Géogrille

### Gamme TPV



#### Géogrille en PES pour le renforcement de talus

| Type mc | Matériel                          | Maillage<br>mm | Force de<br>rupture<br>l/t<br>kN/m | Allon-<br>gement<br>de rupture<br>% | Largeur/<br>Longueur<br>m | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>brut | %  | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>net |
|---------|-----------------------------------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------------|
| TPV 35  | FIL en<br>PET/<br>enrobage<br>PVC | 25             | 35 / 30                            | 12                                  | 4.00 X 100 m              | 5.30                                 | 0% | 5.30                                |
| TPV 55  | FIL en<br>PET/<br>enrobage<br>PVC | 25             | 55 / 30                            | 12                                  | 4.00 X 100 m              | 6.30                                 | 0% | 6.30                                |
| TPV 80  | FIL en<br>PET/<br>enrobage<br>PVC | 25             | 80 / 30                            | 12                                  | 4.00 X 100 m              | 9.40                                 | 0% | 9.40                                |
| TPV 110 | FIL en<br>PET/<br>enrobage<br>PVC | 25             | 110 / 30                           | 12                                  | 4.00 X 100 m              | 11.50                                | 0% | 11.50                               |

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.pavitex.com](http://www.pavitex.com) ) 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](mailto:offre@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

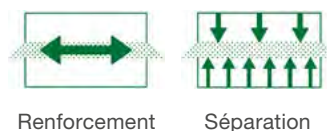
# PAVIROCK TPF

## GÉOGRILLE DE RENFORCEMENT POUR TALUS ( TPF )

Géogrille tissée en polyester accouplé avec un non tissé.



### Fonctions



**PAVIROCK TPF 60/60 KN/m** placé entre la sous-couche dans un talus ses fonctions de séparation et de renforcement tout en empêchant la contamination des diverses couches entre elles et améliore ainsi le comportement général de la structure mise en place.

### Applications

- Talus
- Berges

**PAVIROCK TPF 60/60 KN/m** trouve une application optimale dans le renforcement dans les talus et berges.



### Typologies

**PAVIROCK TPF** est produit en 1 typologie différente avec une résistance à la traction de 60/60 kN/m.



PAVIROCK TPF

## REPertoire 4

Géogrid

Gamme TPF



Géogrid en PES/PP accouplé avec un géo nontissé pour le renforcement de talus

| Type mc     | Matériel | Maillage<br>mm | Force de<br>rupture<br>l/t<br>kN/m | Allon-<br>gement<br>de rupture<br>% | Largeur/<br>Longueur<br>m | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>brut | %  | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>net |
|-------------|----------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------------|
| TPV 60 / 60 | PET/ PP  | 40 x 40        | 60 / 60                            | 11                                  | SUR DEMANDE               | 12.40                                | 0% | 12.40                               |

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.pavitex.com](http://www.pavitex.com) ) 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](mailto:offre@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

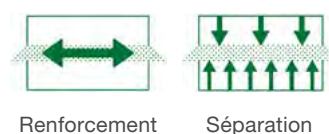
# PAVIROCK TPF

## GÉOGRILLE DE RENFORCEMENT ( TPF )

Géogrille tissée en polyester accouplé avec un non tissé.



### Fonctions



PAVIROCK TPF 60/60 KN/m placé entre la sous-couche dans un coffre carrossable, a pour fonction de séparation et renforcement, tout en empêchant la contamination des diverses couches entre elles et améliore ainsi le comportement général de la structure mise en place.

### Applications

- Route
- chemin
- Place

PAVIROCK TPF 60/60 KN/m trouve une application optimale dans le renforcement de route, place, et chemin.



### Typologies

PAVIROCK TPF est produit en 1 typologie avec une résistance à la traction de 60/60 kN/m.



PAVIROCK TPF

## REPertoire 4

Géogridle

Gamme TPF



Géogridle en PES/PP accouplé avec un géo nontissé pour le renforcement de coffre carrossable.

| Type mc     | Matériel | Maillage<br>mm | Force de<br>rupture<br>l/t<br>kN/m | Allon-<br>gement<br>de rupture<br>% | Largeur/<br>Longueur<br>m | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>brut | %  | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>net |
|-------------|----------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------------|
| TPV 60 / 60 | PET/ PP  | 40 x 40        | 60 / 60                            | 11                                  | SUR DEMANDE               | 12.40                                | 0% | 12.40                               |

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.pavitex.com](http://www.pavitex.com) ) 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

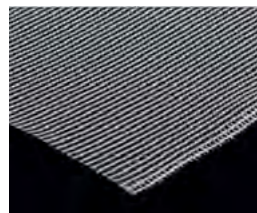
**MC<sup>2</sup> S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ**

Tél. +41 32 423 00 43  
Fax. +41 32 423 00 44  
Mobile +41 79 251 16 55  
Mail [offre@mc2sarl.ch](mailto:offre@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

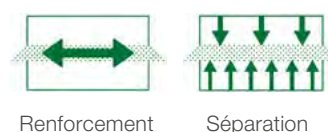
# PAVIROCK T

## GÉOGRILLE TISSÉ ( T )

Géogrille tissée en polyester blanc.



### Fonction



**PAVIROCK T** placé entre la sous-couche et le relevé de terrain remplit ses fonctions de séparation et de renforcement tout en empêchant la contamination des diverses couches entre elles et améliore ainsi le comportement général de la structure mise en place.

### Applications

- Routes
- Constructions ferroviaires
- Constructions en terre renforcée

**PAVIROCK T** trouve une application optimale dans le renforcement des constructions routières, ferroviaires ainsi que dans les renforcements de talus en terre.



### Typologies

**PAVIROCK T** est produit en 4 typologies différentes avec des résistances à la traction allant de 50/50 kN/m à 200/50 kN/m.



PAVIROCK T

## REPERTOIRE 4

Géogridle

Gamme T



### Géogridle en PES pour le renforcement de talus

| Type mc    | Matériel | Maillage<br>mm | Force de<br>rupture<br>l/t<br>kN/m | Allon-<br>gement<br>de rupture<br>% | Largeur/<br>Longueur<br>m | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>brut | %  | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>net |
|------------|----------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------------|
| T 50 / 50  | PET-fil/ | 3 x 3          | 50 / 50                            | 11                                  | SUR DEMANDE               | 6.30                                 | 0% | 6.30                                |
| T 100 / 50 | PET-fil/ | 3 x 3          | 100 / 50                           | 11                                  | SUR DEMANDE               | 8.30                                 | 0% | 8.30                                |
| T 150 / 50 | PET-fil/ | 3 x 3          | 150 / 50                           | 11                                  | SUR DEMANDE               | 10.30                                | 0% | 10.30                               |

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.pavitex.com](http://www.pavitex.com) ) 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

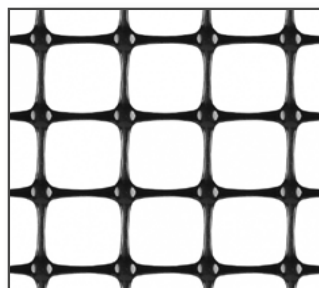
**MC<sup>2</sup> S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ**

Tél. +41 32 423 00 43  
Fax. +41 32 423 00 44  
Mobile +41 79 251 16 55  
Mail [offre@mc2sarl.ch](mailto:offre@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

# GÉOGRILLE BIAXIALE BX

## GÉOGRILLE BIAXIALE RIGIDE ( BX )

Géogrille monolithique rigide



La contribution structurelle de notre géogrille est de renforcer les couches de granulats de routes de zones de circulation ou de chemin de fer, afin de créer une couche mécaniquement stabilisée. Les granulats sont verrouillés avec la géogrille et confinés dans les ouvertures, créant un matériau composite renforcé.

### Gamme MC<sup>2</sup>

- BX 35/35, BX 35/35-G

### Avantages

- Réduction de l'épaisseur de la fondation
- Réduction des volumes de terre excavée
- Augmentation de la capacité portante
- Contrôle des tassements différentiels
- Renforcement à long terme
- Facilité pour la mise en place
- Réduction des émissions de CO<sub>2</sub>

### Composition

- PP extrudé
- Option: accouplée avec non tissé

### Fonctions





GEOGRILLE BX

## REPertoire 4

Géogridle

Gamme BX



### Géogridle bi-directionnelle en PP pour du renforcement de sol

| Type mc | Matériel                                                        | Maillage              | Résistance<br>à la jonction | Raideur<br>des<br>nervures | Largeur/<br>Longueur<br>m | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>brut | %  | Prix<br>CHF / m <sup>2</sup><br>net |
|---------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------------|
| BX 35   | PP<br>extrudé                                                   | bi-<br>directionnelle | élevée                      | très<br>élevée             | 4.00 x 50                 | 4.50                                 | 0% | 4.50                                |
| BX 35 G | PP<br>extrudé<br>accouplé<br>avec un<br>géotextile<br>non-tissé | bi-<br>directionnelle | élevée                      | très<br>élevée             | 4.00 x 50                 | 5.70                                 | 0% | 5.70                                |

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.pavitex.com](http://www.pavitex.com) ) ou sur simple demande.

Modifications des données sous réserve

Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco

Paiement 30 jours net.





GEOSYNTHETICS

**MC2 GÉOSYNTHÉTIQUES Sàrl**

Route des Bains  
CH - 1890 St-Maurice

Tél. +41 32 423.00.43  
Fax +41 32 423.00.44  
[support@mc2sarl.ch](mailto:support@mc2sarl.ch)  
[www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

**MC2 Sàrl**

Route de Delémont 89  
CH - 2802 Develier

Tél. +41 32 423.00.43  
Fax +41 32 423.00.44  
[support@mc2sarl.ch](mailto:support@mc2sarl.ch)  
[www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)



Créez votre compte et accédez à plus d'informations sur [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)