

NATTE ANTI - ÉROSION



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

- Géonotissé, 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

# PAVIMANT J & K

BIONAPPE & BOITEXTILES ( J & K )

Bionappe et biotextiles en fibres naturelles



## Fonctions



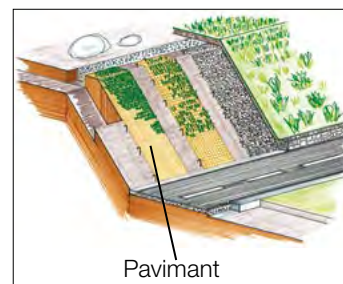
Contrôle de l'érosion

**PAVIMANT** peut être utilisé comme système anti-érosif sur des pentes naturelles, des relevés de terrain artificiel et sur les recouvrements de décharges.

## Applications

- Constructions en terre renforcée
- Ouvrages hydrauliques
- Décharges
- Contrôle de l'érosion

## Schéma : ex. application



Pavimant



**PAVIMANT** fonctionne comme couche de rétention du terrain fin jusqu'à ce que la surface soit protégée par la végétalisation.

## Typologies

- Pavimant P en fibres de paille à 100%
- PAVIMANT P/C en fibres de paille à 50% et en fibre de coco à 50%
- PAVIMANT C en fibres de coco à 100%
- Pavimant J juta 500 g/m<sup>2</sup>
- Pavimant K4 coco 400 g/m<sup>2</sup>
- Pavimant K7 coco 700 g/m<sup>2</sup>



PAVIMANT

## REPertoire 8

Natte de végétalisation

Gamme J & K



Natte en jute et coco pour la protection contre l'érosion dans le domaine des travaux publics et hydrauliques.

Type mc	Matériel	Poids g/m <sup>2</sup>	Force de rupture l/t kN/m	Largeur/ Longueur m	Prix CHF / m <sup>2</sup> brut	%	Prix CHF / m <sup>2</sup> net
J	jute	500	15,0 / 5.,0	1,22 x 68,85	1.15	0%	1.15
K4	coco	400	10,0 / 12,0	2 x 50	3.25	0%	3.25
K7	coco	700	19,0 / 15,0	2 x 50	4.50	0%	4.50
K7/75/A	coco	700	19,0 / 15,0	2 x 50	7.80	0%	7.80
K9	coco	900	19,0 / 17,0	2 x 50	9.80	0%	9.80
Crochet BIO	Biodégradable	-	-	20 cm	0.70	0%	0.70

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  
 Internet www.mc2sarl.ch

# PAVIMANT K6

BIONAPPE & BOITEXTILES AVEC MEMBRANE ( KP6 )

Bionappe et biotextiles en fibres naturelles accouplés avec une membrane PE.



## Fonctions



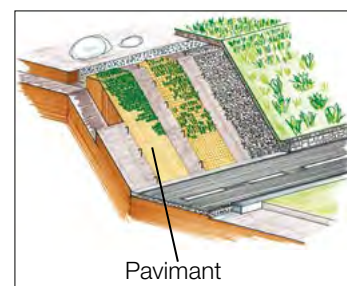
Contrôle de l'érosion

Le **PAVIMANT K6** est un matelas de poids moyen constitué de fibres de coco, une matière première dégradable et renouvelable. Son support est une membrane noire en PE avec un grammage de 37,0 g / m<sup>2</sup>. La surface de la membrane présente 62 trous par centimètre carré, qui se rétrécissent tous dans un rapport de 4:1. Pour éviter les dommages causés par les traces de pas, la membrane est très élastique.

## Applications

- Ouvrages hydrauliques
- Décharges
- Contrôle de l'érosion

## Schéma : ex. application



L'ombrage du **PAVIMANT K6** empêche le sol et le vent de sécher. Il a été approuvé que les tapis peuvent réduire l'évaporation jusqu'à 50%, alors qu'ils procurent un microclimat qui permet de cultiver parfaitement le développement racinaire des plantations. De plus, les fibres de noix de coco fournissent une bonne isolation thermique, ce qui prolonge la durée de la membrane en PE.

De plus, le **PAVIMANT K6** protège immédiatement le sol de la pluie, du vent et de l'érosion hydrique, ce qui en fait la solution idéale pour stabiliser les plantations en forte pente.

Le **PAVIMANT K6** est bon marché et réduira les coûts d'entretien à long terme, car il empêche la croissance des mauvaises herbes indésirables en ombrageant le sol. Néanmoins, la membrane perméable fournit une alimentation optimale en eau et en gaz du sol couvert.

## Typologies

- Paviment K6 coco + membrane PE 2+ 600 g/m<sup>2</sup>



PAVIMANT

## REPertoire 8

Natte de végétalisation

Gamme **KP6**



GEOSYNTHETICS

Natte en jute et coco pour la protection contre l'érosion dans le domaine des travaux publics et hydrauliques.

Type mc	Matériel	Poids g/m <sup>2</sup>	Force de rupture l/t kN/m	Largeur/ Longueur m	Prix CHF / m <sup>2</sup> brut	%	Prix CHF / m <sup>2</sup> net
K6	coco + PE	600	2.9 / 1.2	2.40 x 42	5.85	0%	5.85

Crochet BIO	Biodégradable	-	-	20 cm	0.70	0%	0.70
-------------	---------------	---	---	-------	------	----	------

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  
 Internet www.mc2sarl.ch

# PAVIMANT K10

BIONAPPE & BOITEXTILES ( K10 )

Bionappe et biotextiles en fibres naturelles



## Fonctions



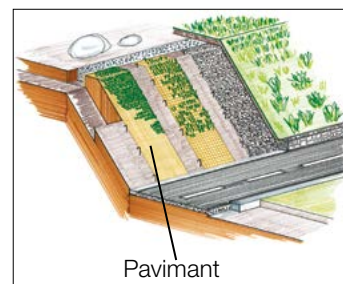
Contrôle de l'érosion

**PAVIMANT K10** peut être utilisé comme système anti-érosif sur des pentes naturelles, des relevés de terrain artificiel et sur les recouvrements de décharges.

## Applications

- Constructions en terre renforcée
- Ouvrages hydrauliques
- Décharges
- Contrôle de l'érosion

## Schéma : ex. application



**PAVIMANT K10** fonctionne comme couche de rétention du terrain fin jusqu'à ce que la surface soit protégée par la végétalisation.

## Typologies

- Pavimant K10 coco 1050 g/m<sup>2</sup>



PAVIMANT

## REPertoire 8

Natte de végétalisation

Gamme **KP10**



GEOSYNTHETICS

Natte en jute et coco pour la protection contre l'érosion dans le domaine des travaux publics et hydrauliques.

Type mc	Matériel	Poids g/m <sup>2</sup>	Force de rupture l/t kN/m	Largeur/ Longueur m	Prix CHF / m <sup>2</sup> brut	%	Prix CHF / m <sup>2</sup> net
K10	coco + jute	1000	4.7 / 3.2	1.20 x 25	7.50	0%	7.50

Crochet BIO	Biodégradable	-	-	20 cm	0.70	0%	0.70
-------------	---------------	---	---	-------	------	----	------

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 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)

