

GÉOCOMPOSITE DE DRAINAGE



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

MC² 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

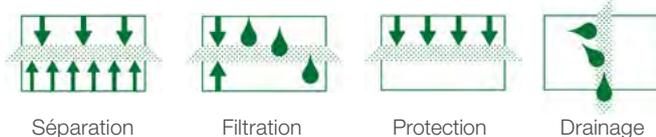
PAVIDRAIN 2F

GÉOCOMPOSITE DRAINANT (PAVI 2F)

Le **PAVIDRAIN** est constitué d'une structure tridimensionnelle, 100% polypropylène, assemblée sur les deux côtés à deux géotextiles non tissés, 100% polypropylène.



Fonctions

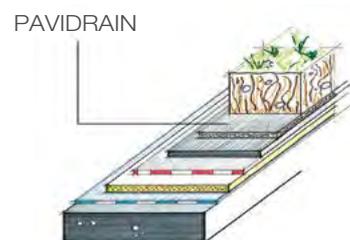


Le géocomposite **PAVIDRAIN** remplit les fonctions de filtration, de drainage et de protection de systèmes imperméables.

Applications

- Routes
- Constructions ferroviaire
- Constructions en terre renforcée
- Ouvrages hydrauliques
- Galeries
- Décharges
- Étanchéité

Schéma : ex. application



Le géocomposite **PAVIDRAIN** est particulièrement indiqué dans les toitures végétalisées et dans les ouvrages enterrés. Il peut aussi être utilisé dans les constructions en terre renforcée, dans les ouvrages hydrauliques, les galeries et les décharges.

Typologies

Le produit existe en 4 typologies différentes en fonction de son épaisseur et de sa capacité drainante, soit:

- PAVIDRAIN 2F5
- PAVIDRAIN 2F8
- PAVIDRAIN 2F20
- PAVIDRAIN 2F20L



PAVIDRAIN

REPertoire 6

Géocomposite de
Drainage
Gamme PAVI 2F



Géocomposite de drainage dans le domaine des travaux publics et hydrauliques

		Nattes de drainage				
Type mc		2F5	2F8	2F20	2F20L	
Masse surf.g/m2	g/m2	660	700	850	700	
Epaisseur sous 2 kPa	mm	5,5	8.0	20,0	20,0	
Résistance à la Trac. SP	KN/m	7,0	12.0	13,0	13,0	
Résistance à la Trac. ST	KN/m	7,0	12.0	13,0	13,0	
q=20kPa	i=1	l/s*m	1,0	2,10	4,00	3,30
q=20kPa	i=0,1	l/s*m	0,20	0,55	1,50	0,85
q=20kPa	i=0,03	l/s*m	0,10	0,33	0,68	0,40
q=50kPa	i=1	l/s*m	0,58	1,75	1,65	1,00
q=50kPa	i=0,1	l/s*m	-	0,45	0,45	0,22
q=50kPa	i=0,03	l/s*m	-	0,24	0,27	0,12
q=100kPa	i=1	l/s*m	0,52	1,35	0,40	0,25
q=100kPa	i=0,1	l/s*m	-	0,40	0,10	0,05
q=100kPa	i=0,03	l/s*m	-	0,23	0,05	0,02
Prix brut		CHF / m ²				
		10.00	12.10	17.30	12.10	
		0%	0%	0%	0%	
Prix net		CHF / m ²				
		10.00	12.10	17.30	12.10	

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) 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.

mc² 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
Internet www.mc2sarl.ch



mc² 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
Internet www.mc2sarl.ch

