

STRATEX

3 | Bâtiments, tunnels & fondations

Stratex

Installé dans le canton d'Uri en Suisse, Stratex se targue de plus de deux décennies d'expérience dans la fabrication, l'obtention et la vente de géosynthétiques et d'autres matériaux destinés au secteur du bâtiment et de la construction. Un vœu d'assurer une livraison rapide. L'entreprise est dotée d'un vaste entrepôt et de son propre service de transport.



Leader de marché en Suisse romande, elle emploie une équipe technique chargée d'accompagner les urbanistes et entrepreneurs dans la réalisation de leurs projets. Stratex collabore également avec plusieurs partenaires de distribution afin d'offrir un soutien à ses clients dans de nombreuses régions clés d'Alsace.

Index | Bâtiments, tunnels & fondations

04 Géocomposites de drainage - Rétention d'eau

- 05 Géotextile en polypropylène non tissé 400 g/m² 700 g/m² 1100 g/m² kPa
- 06 Géotextile en polypropylène 800 g/m² mm
- 07 Géotextile en polypropylène non tissé 800 g/m² mm
- 08 Géotextile non tissé 1000 g/m²
- 09 Géotextile non tissé 1000 g/m²
- 10 Géotextile non tissé 1000 g/m²
- 11 Géotextile non tissé

12 Géomembranes d'étanchéité & géocomposites / bentonites

- 13 Géotextile non tissé
- 14 Géotextile non tissé 500 g/m²
- 14 Géotextile non tissé

15 Non-tissés (premium & protection) - Nattes de protection

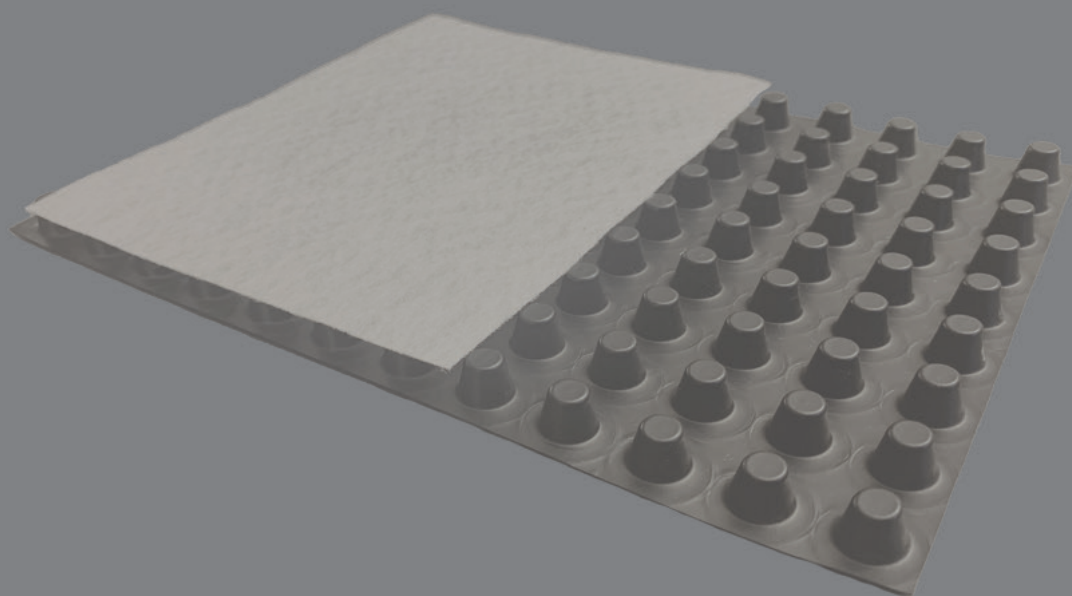
- 16 Géotextile non tissé
- 17 Géotextile non tissé 1000 g/m² protection adhésive
- 18 Géotextile non tissé 1000 g/m² protection

19 Contact et BontexGeo Group



Géocomposites de drainage

Rétention d'eau



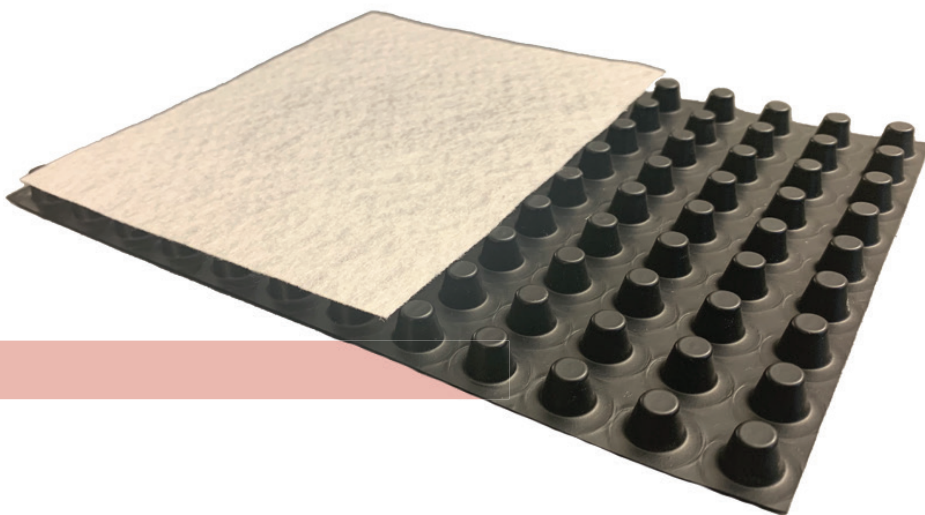
- 05 | Géotrateau polypropylène non tissé 400 g/m² 700 x 1100 mm kPa
- 06 | Géotrateau polypropylène 8 mm
- 07 | Géotrateau polypropylène non tissé 800 g/m²
- 08 | Géotrateau non tissé 100 g/m²
- 09 | Géotrateau non tissé 100 g/m²
- 10 | Géotrateau non tissé 100 g/m²
- 11 | Géotrateau

Stratex Alveole Drain

Produit innovant de drainage de haute résistance à la compression pour les toitures terrasses, les parkings et les fondations peu profonde structurée en polypropylène associée à un géotextile non tissé pour les fonctions de drainage et de protection.

Type	Dimensions	CHF
Stratex Alveole Drain 400 kPa	1050 x 1000 m	880 / m ²
Stratex Alveole Drain 700 kPa	1050 x 1000 m	1100 / m ²
Stratex Alveole Drain 1100 kPa	1050 x 1000 m	1090 / m ²

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs 420	Valeurs 700	Valeurs 1100
Densité		g / m ³			
Pression superficielle	EN ISO 9864	g / m ²	740	940	1140
Épaisseur		mm	10	10	10
Résistance à la compression		kPa	400	700	1100
Coef. de frottement d'écoulement sous 100 kPa	EN ISO 958	l / m ² s	35	35	403
Résistance à la traction (longitudinale)	EN ISO 319	kN / m	15	15,4	30,7
Résistance à la traction (transversale)	EN ISO 319	kN / m	15	16,8	36,6
Élongation à la rupture (longitudinale)	EN ISO 319	%	60	50	50
Élongation à la rupture (transversale)	EN ISO 319	%	60	50	50



Espaces

Aménagement
Fondations
Construction routière
génie civil
Voies d'accès

Catégories

Produits pour
de drainage

Fonctions

Drainage
Filtration
Protection
Stabilisation

Applications

Protection et drainage
des parois enterrées
Protection des
talus
Voies d'accès



Stratex Alveole 8 mm

Leuolle structurée en polypropylène résistante à la pression leuolle grce à un grand nombre d'alvéoles. La leuolle structurée contient tout particulièrement comme protection des murs de fondations, lanchement horizontal dans les cales, lanchement des sols et des garages souterrains.

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs
Résistance à la compression		kN / m	100
Passe sur brique	EN 9864	g / m ²	500

Type	Dimensions	CHF
Stratex Alveole 8 mm	100 x 100 m	400 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	100 x 125 m	400 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	100 x 200 m	400 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	100 x 24 m	400 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	100 x 30 m	400 / m ²

Stratex Alveole 20 mm

Type	Dimensions	CHF
Stratex Alveole 20 mm	100 x 100 m	770 / m ²
Stratex Alveole 20 mm	100 x 150 m	770 / m ²

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs
Épaisseur		mm	20
Résistance à la traction (à 20°C)	EN 10319	kN / m	100
Résistance à la traction (à 100°C)	EN 10319	kN / m	70
Longueur à la rupture	EN 10319	m	50
Résistance à la compression		kN / m	140

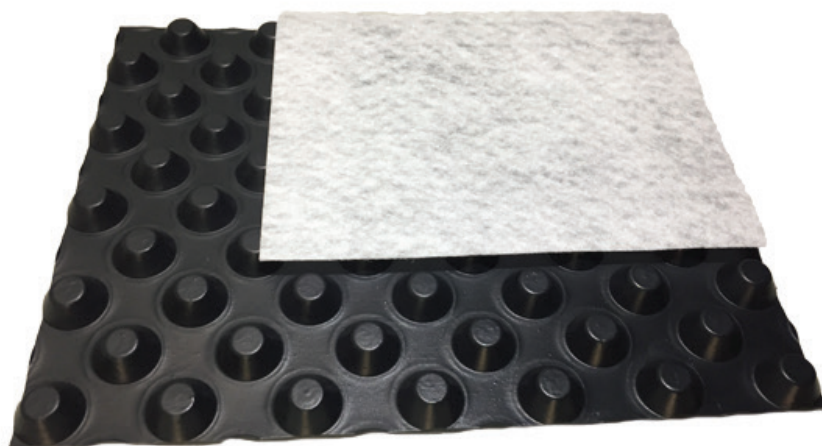


Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> Aménagements extérieurs Asagisme Voies routières 	<ul style="list-style-type: none"> Écoulement de drainage et rétention d'eau Écoulement de drainage 	<ul style="list-style-type: none"> Rainage Filtration Protection Écoulement d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> Rainage Filtration Protection Écoulement d'eau

Stratex Alveole Drain 8 - 20 mm

Type	Dimensions	CHE
Stratex Alveole Drain 8 mm	1000 x 1000 mm	4000 / m ²
Stratex Alveole Drain 8 mm	1000 x 2000 mm	4000 / m ²
Stratex Alveole Drain 20 mm	1000 x 1000 mm	9000 / m ²

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs 8 mm	Valeurs 20 mm
Épaisseur de la membrane	EN 9863	mm	1,6	1,4
Poids spécifique	EN 9864	g / m ³	600	1140
Résistance à la traction (à 20°C)	EN 10319	kN / m	300	18
Résistance à la traction (à 0°C)	EN 10319	kN / m	300	19,5
Élongation à la rupture	EN 10319	%	10	6



Espaces

Stations d'égouttement
Fondations
Construction
Routière / Génie civil

Catégories

Produit de drainage

Fonctions

Drainage
Protection des canalisations enterrées

Applications

Protection des canalisations
Protection et drainage des canalisations enterrées
Toitures plates



StratexDrain FDF 20

Produit composé de drainage à structure tridimensionnelle à très haute capacité drainante

Type	Dimensions	CHF
StratexDrain FDF 20	100 x 31	1150 / m ²
StratexDrain FDF 20	40 x 31	1150 / m ²

Caractéristiques	Forme d'ess.	Unité	Valeurs
Épaisseur sous charge	9863	mm	10
Poids spécifique	9864	g / m ³	75
Distance de traction	1319	kN / m	15 / 15

Charge (contact souple/rigide)	Gradients hydrauliques		Tolérance
	0,1	1,0	
	l / (m.s)		
10 kPa	8	7	±3%
100 kPa	9	8	±3%
200 kPa	10	7	±3%

Espaces

• Aménagements extérieurs
 • Pavés
 • Trottoirs
 • Revêtements
 • Constructions rotatives
 • Toitures plates
 • Toitures végétalisées

Catégories

Produit composé de drainage

Fonctions

• Drainage
 • Filtration
 • Protection
 • Séparation

Applications

• Construction de trottoirs
 • Protection des trottoirs
 • Toitures plates
 • Toitures végétalisées

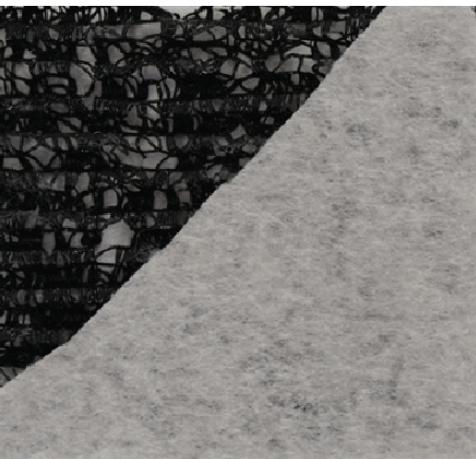
StratexDrain FDF C10

Produit composé de deux couches de drainage en polypropylène associées à deux géotextiles non tissés filtrants.



Type	Dimensions	CHF
Drainage	5 x 4 m	185 / m ²

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs C10
Densité		g / m ²	1000
Épaisseur	EN 9864	mm	10
Capacité de coulement sous 1 kPa	EN 10958	l / m ²	354
Résistance à la traction	EN 10319	kN / m	10
Résistance à la traction	EN 10319	kN / m	10



Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> Aménagements extérieurs Paillage Revêtements Fondations Construction routière Génie civil Voies et trottoirs 	<ul style="list-style-type: none"> Produits de drainage 	<ul style="list-style-type: none"> Drainage Filtration Protection Stabilisation 	<ul style="list-style-type: none"> Protection des trottoirs Construction de tunnels Protection et drainage des murs enterrés Voies et trottoirs Voies et trottoirs

StratexDrain FDM 20 PELD

Composé de drainage à structure tridimensionnelle associée à un géotextile non tissé filtrant sur une face et une membrane étanche avec recouvrement autocollant sur l'autre face

Type	Dimensions	CHE
StratexDrain FDM 20 PELD	15 m	450 / m

Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs
Épaisseur sous 0,1 kPa	EN 9863	mm	1,5
Épaisseur sur la face	EN 9864	g / m	130
Résistance à la traction (moyenne)	EN 1319	kN / m	1,5



Espaces

- Travaux de fondations
- Stabilisation des talus
- Revêtements étanches

Catégories

• Composés de drainage

Fonctions

- Drainage
- Filtration
- Protection
- Séparation
- Étanchéité

Applications

- Construction de tunnels
- Protection et drainage des parois enterrées

Teradrain

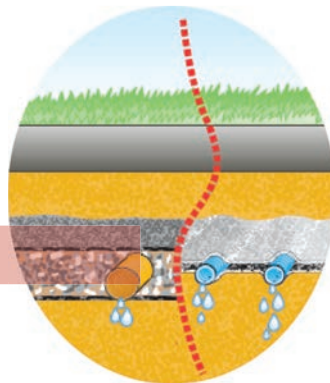
Le teradrain est composé de drainage alliage de grottes filtrants et antiohonnants ainsi que d'un réseau de membranes sémiole dans toutes les constructions qui nécessitent un drainage en substitution ou complément des bases drainantes traditionnelles en granulats drains et grottes.



Type	Dimensions	CHF
Teradrain	4 x 5 m	sur demande

Avantages

- Le système de drainage complet qui remplace avantageusement les grottes et les granulats et les drains en jouant un rôle efficace de scarificateur et de drainage. Un camion de teradrain peut remplacer 100 camions de granulats.
- Le géotextile en rouleau Teradrain se met en œuvre rapidement et facilement dans les meilleures conditions de rentabilité sur tous les chantiers.
- Il assure la filtration et le débarras des eaux à long terme sous charges de service.
- Il protège les membranes du vieillissement.
- Il réalise les supports même en pente grâce à sa résistance en traction.
- Il permet une tendue adhésive à chaque application.



Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> terrains sports platesformes génie civil/radiers digés ouvertures de terres édifices 	<ul style="list-style-type: none"> composite de drainage 	<ul style="list-style-type: none"> rainage filtration protection évacuation 	<ul style="list-style-type: none"> rainage et protection des talus taillades talus de talus

Géomembranes d'étanchéité & géocomposites / bentonites



- 13 | **trate** **ro**
- 14 | **trate**ent **5**
- 14 | **era**ro

Géomembrane Stratex PEHD

Géomembrane en polyéthylène de haute densité de excellente résistance chimique. Elle est utilisée pour l'étanchéité des bassins d'installations de stockage de déchets solides et sols pollués ou ouvrages hydrauliques et de protection de l'environnement.

Type	Dimensions	CHF
Géomembrane Stratex 0000 0,5 mm	100 x 500 m	0
Géomembrane Stratex 0000 1 mm	100 x 500 m	0
Géomembrane Stratex 0000 1,5 mm	150 x 500 m	0
Géomembrane Stratex 0000 2 mm	100 x 500 m	0
Géomembrane Stratex 0000 2,5 mm	100 x 500 m	0

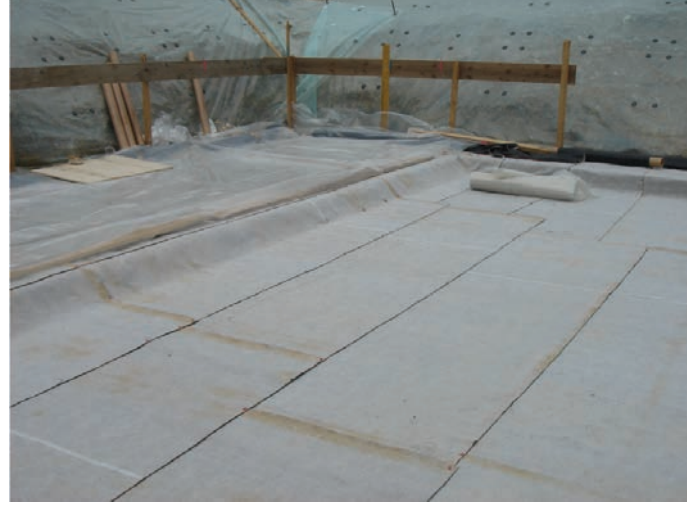
Plus d'infos sur demande

Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> Aménagements extérieurs Assagisme Équipements Fondations Construction routière Ingénierie civile 	<ul style="list-style-type: none"> Géomembrane d'étanchéité Géomembrane de protection 	<ul style="list-style-type: none"> Étanchéité 	<ul style="list-style-type: none"> Étanchéité de décharges Protection des nappes hydrauliques Étanchéité des réservoirs, bassins et canaux



StratexBent B 5000

StratexBent est une membrane de bentonite de sodium naturelle conditionnée entre deux géotextiles.
Elle est utilisée sous radiers et contre les murs en béton.



Type	Dimensions	CHF
StratexBent 5000	5 x 10 m	1650 / m ²
StratexBent 5000	5 x 5 m	1450 / m ²

Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> • Implantations de fondations 	<ul style="list-style-type: none"> • Membrane de joint 	<ul style="list-style-type: none"> • Joint 	<ul style="list-style-type: none"> • Joint de fondations

Terapro BAT

Terapro est un géocomposé en terre.
Selon le sol de fondation des arrêlés d'eau autour des bâtiments.

Type	Dimensions	CHF
Terapro	5 x 5 m	sur demande
Terapro	4 x 5 m	sur demande



Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> • Construction • Réparation • Asphalte • Pavés • Revêtements 	<ul style="list-style-type: none"> • Géocomposés de joint 	<ul style="list-style-type: none"> • Joint • Intégration • Protection 	<ul style="list-style-type: none"> • Drainage et protection des joints • Maintiens de talus

Non-tissés (premium & protection)

Nattes de protection



- 16 | [Nattes premium](#)
- 17 | [Nattes protection](#) / [Nattes protection uerglue](#)
- 18 | [Nattes protection scalpers](#)

Stratex Premium

Boîte à galets et thermolé 100% polypropylène haute ténacité distribuée avec certification européenne et suisse

Type	Dimensions	CHF
Stratex Premium 100 x 8	100 x 100 x 304 x 506 m	14 / m
Stratex Premium 130 x 10	100 x 100 x 304 m	36 / m
Stratex Premium 150 x 10	100 x 100 x 304 x 506 m	58 / m
Stratex Premium 200 x 16	100 x 100 x 304 x 506 m	/ m
Stratex Premium 200 x 18	100 x 406 x 506 m	3 / m
Stratex Premium 250 x 20	100 x 406 x 506 m	6 / m
Stratex Premium 300 x 24	100 x 406 x 506 m	35 / m



Espaces

- Résidences
 - Fondations
 - Construction routière
 - Génie civil

Catégories

Boîtes à galets

Fonctions

- Filtration
 - Séparation

Applications

- Construction de résidences
 - Construction routière
 - Construction de voies ferrées



Stratex Protection

Le g tote t le de protection des d sosts d tanch t s

Type	Dimensions	CHF
Stratex Protection 3�	5 � � m	16 � / m�
Stratex Protection 4�	5 � � m	195 / m�
Stratex Protection 5�	5 � � m	24 � / m�
Stratex Protection 6�	5 � � m	75 / m�
Stratex Protection 8�	5 � � m	37 � / m�
Stratex Protection 11�	5 � � m	495 / m�
Stratex Protection 15�	� � 15 � m	68 � / m�
Stratex Protection 15�	� � 3 m	68 � / m�
Stratex Protection ����	� � 3 m	94 � / m�

Stratex Protect Superglue

Stratex Protect Superglue est un g tote t le non t ss  avec une face supérieure t anche antidérapante et une face inférieure autocollante.

Stratex Protect Superglue est recommandé pour le recouvrement et la protection de toutes sortes de surfaces tels que : bois, carrelage, marbre, terre, etc. Idéal pour recouvrir les marches d'escaliers, les sols, les meubles, les portes et de les protéger contre les dommages mécaniques et contre la pénétration de liquides, eau, huile, etc.

Type	Dimensions	CHF
Stratex Protect Superglue	5 � � 1 m	18 � / m�





Stratex Protection Escaliers

Matériau protecteur d'escaliers 15mm épaisseur en polypropylène de protection des escaliers et des sols

Type	Dimensions	CHE
Matériau protecteur d'escaliers 15mm	100 x 150 m	680 / m ²

Espaces	Catégories	Fonctions	Applications
<ul style="list-style-type: none"> Intérieurs Fondations Aménagements extérieurs Asphalte 	<ul style="list-style-type: none"> Protections Matériau de protection 	<ul style="list-style-type: none"> Filtration Isolation Protection 	<ul style="list-style-type: none"> Protection des escaliers Protections Protections

BontexGeo Group

Le leader des géosynthétiques

BontexGeo Group est un ensemble de sociétés en perpétuelle évolution avec des développeurs, fabricants et distributeurs de géosynthétiques et autres matériaux de qualité supérieure destinés au secteur de la construction et des infrastructures. Bien que leurs domaines d'application soient variés, tous nos produits présentent le même avantage réel : ils réduisent l'impact environnemental des projets de construction tout en améliorant les performances et la durée de vie des structures définitives.

Le groupe occupe une place prépondérante sur bon nombre de ses marchés cibles. Il se compose de cinq entreprises dont les sites de production, entrepôts et bureaux sont répartis dans six pays :

ABG	Allemagne
BontexGeo	Belgique, Espagne, Hongrie
Geotexan	Espagne
Stratex	France
Teragéos	France



Une question sur un produit, un devis?
Contactez-nous!



Stratex SAS
1 rue de l'Industrie
83000 Toulon



+33 (0)4 91 43 55 50
+33 (0)4 91 43 55 50



contact@stratex.ch

STRATEX

