

STRATEX

**3 | Hochbau, Tunnelbau
& Fundament**

Stratex

Das im Schweizer Kanton Jura ansässige Unternehmen Stratex kann auf mehr als zwei Jahrzehnte Erfahrung in der Herstellung, Beschaffung und dem Vertrieb von Geokunststoffen und anderen Materialien für den Bausektor zurückblicken. Um eine schnelle Lieferung zu gewährleisten, verfügt das Unternehmen über ein großes Lager und einen eigenen Transportdienst.



Es ist Marktführer in der französischsprachigen Schweiz. Ein engagiertes technisches Team steht Planern und Bauunternehmern zur Seite, um die Projektanforderungen optimal zu erfüllen. Darüber hinaus hat Stratex Partnerschaften mit einer Reihe von Vertriebspartnern aufgebaut, um Kunden in mehreren Schlüsselregionen der Schweiz zu unterstützen.

Index | Hochbau, Tunnelbau & Fundament

04 Drainage- und Schutzmatte - Dichtungsbahnen

- 05 Stratex Alveole Drain 420 - 700 - 1100 kPa
- 06 Stratex Alveole 8 - 20 mm
- 07 Stratex Alveole Drain 8 - 20 mm
- 08 StratexDrain FDF 20
- 09 StratexDrain FDF C10
- 10 StratexDrain FDM 20 PELD
- 11 Teradrain

12 Abdichtung von Geomembranen und Geokompositen / Bentoniten

- 13 Stratex PEHD
- 14 StratexBent B5000
- 14 Terapro BAT

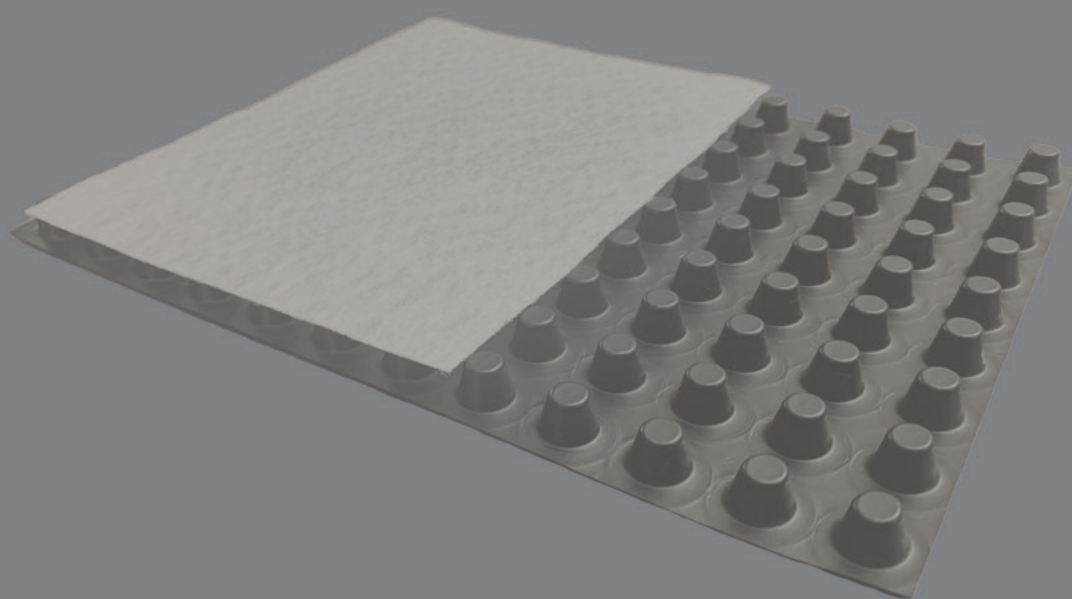
15 Vliesstoffe (Premium & Schutz) – Schutzmatten

- 16 Stratex Premium
- 17 Stratex Protection + Stratex Protect Superglue
- 18 Stratex Protection Treppen

19 Kontakt und BontexGeo Group



Drainage-und Schutzmatte Dichtungsbahnen



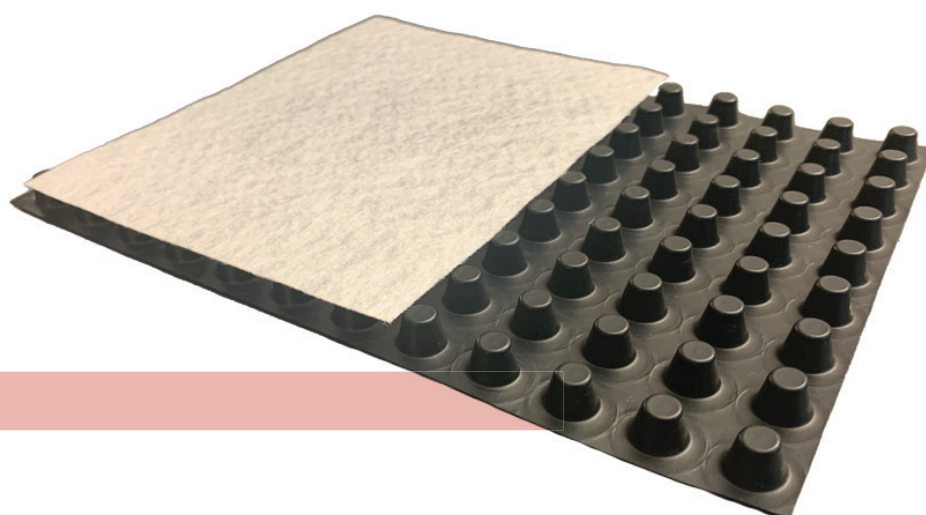
- 05 | Stratex Alveole Drain 420 - 700 - 1100 kPa
- 06 | Stratex Alveole 8 -20 mm
- 07 | Stratex Alveole Drain 8 - 20 mm
- 08 | StratexDrain FDF 20
- 09 | StratexDrain FDF C10
- 10 | StratexDrain FDM 20 PELD
- 11 | Teradrain

Stratex Alveole Drain

Das leistungsstarke Schutz- und Dränsystem Stratex Alveole Drain bietet die universelle Lösung für horizontale und vertikale Anwendungen auf allen druckstabilen Untergründen.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Alveole Drain 420 kPa	12.50 x 2 m	8.80 / m ²
Stratex Alveole Drain 700 kPa	12.50 x 2 m	11.20 / m ²
Stratex Alveole Drain 1100 kPa	12.50 x 2 m	12.90 / m ²

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte 420	Werte 700	Werte 1100
Polymer		PEHD			
Flächenbezogene Masse	EN ISO 9864	g / m ²	740	940	1140
Noppenhöhe		mm	10	10	10
Druckfestigkeit		kPa	420	700	1100
Übertragbarkeit unter 20 kPa, i=1	EN 12958	l / (m.s)	3.5	3.5	4.23
Zugfestigkeit MD	EN 10319	kN / m	15	> 15.4	32.7
Zugfestigkeit CMD	EN 10319	kN / m	15	> 16.8	36.6
Höchstzugkraftdehnung MD	EN 10319	%	50	50	50
Höchstzugkraftdehnung CMD	EN 10319	%	50	50	50



Bereiche

Flachdach,
Abdichtung
Hochbau, Tunnelbau,
Fundament
Strassenbau, Tiefbau

Produkte

Drainagematten

Funktionen

Drainieren
Filtern
Schützen
Trennen

Anwendungen

Flachdächer
Schutz der
Abdichtung
Schutz und
Entwässerung der
eingegrabenen
Wände



Stratex Alveole 8 mm

Die strukturierte Folie eignet sich hervorragend als Grundmauerschutz, Innenabdichtung für Keller, Bodenabdichtung, sowie für den Tunnelbau.

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte
Druckfestigkeit		kPa	200
Flächenbezogene Masse	EN 9864	g / m ²	500

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Alveole 8 mm	20 x 1.0 m	4.10 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	20 x 1.5 m	4.10 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	20 x 2.0 m	4.10 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	20 x 2.4 m	4.10 / m ²
Stratex Alveole 8 mm	20 x 3.0 m	4.10 / m ²

Stratex Alveole 20 mm

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Alveole 20 mm	20 x 2 m	7.70 / m ²
Stratex Alveole 20 mm	20 x 2.50 m	7.70 / m ²

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte
Noppenhöhe		mm	20
Zugfestigkeit MD	EN 10319	kN / m	10.9
Zugfestigkeit CMD	EN 10319	kN / m	7.9
Höchstzugkraftdehnung	EN 10319	%	50
Druckfestigkeit		kN / m	240

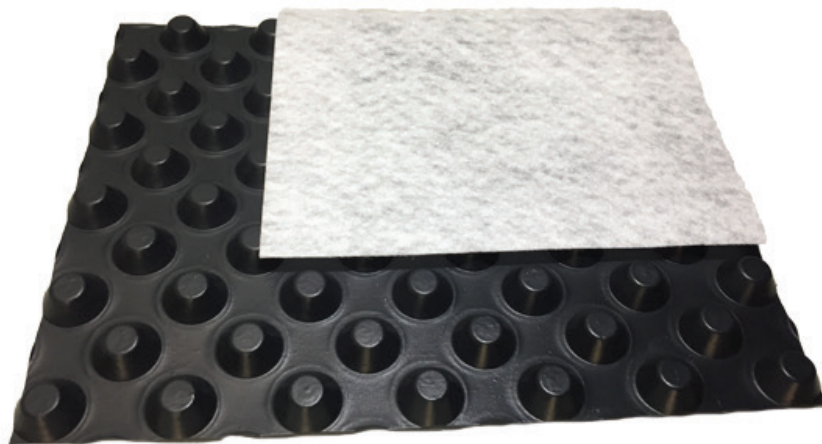


Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Tunnelbau Fundament Tiefbau Falchdach, Abdichtung, Gartenbau	Drainage- und Schutzmatte	Drainieren Schützen Bautenschutz	Schutz und Entwässerung der eingegrabenen Wände

Stratex Alveole Drain 8 - 20 mm

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Alveole Drain 8 mm	20 x 2 m	4.20 / m ²
Stratex Alveole Drain 8 mm	20 x 2.40 m	4.20 / m ²
Stratex Alveole Drain 20 mm	12.5 x 2 m	9.80 / m ²

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte 8 mm	Werte 20 mm
Noppenhöhe		mm	8	20
Flächenbezogene Masse	EN 9864	g / m ²	600	1140
Zugfestigkeit MD	EN 10319	kN / m	300	18
Zugfestigkeit CMD	EN 10319	kN / m	300	19.5
Höchstzugkraftdehnung	EN 10319	%	20	60



Bereiche

Hochbau, Tunnelbau,
Fundament
Strassenbau, Tiefbau
Falchdach,
Abdichtung

Produkte

Drainagematten

Funktionen

Drainieren
Bautenschutz

Anwendungen

Flachdächer
Schutz der
Abdichtung
Schutz und
Entwässerung der
eingegrabenen
Wände



StratexDrain FDF 20V

Drainage-Geokomposit mit dreidimensionaler Struktur mit sehr hoher Drainagekapazität.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
StratexDrain FDF 20V	1.20 x 31	11.50 / m ²
StratexDrain FDF 20V	2.40 x 31	11.50 / m ²

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte
Dicke bei 2 kPa	EN 9863-1	mm	20
Flächenbezogene Masse	EN 9864	g / m ²	500
Zugfestigkeit MD/CMD	EN 10319	kN / m	15 / 15
	Hydraulischer Gradient		
Weich/hart	0.1	1.0	Toleranz
	l / (m.s)		
20 kPa	0.8	3.9	-30%
50 kPa	0.1	0.4	-30%
100 kPa	0.01	0.1	-30%



Bereiche

Flachdach,
Abdichtung
Gartenbau

Produkte

Drainagematten

Funktionen

Drainieren
Filtern
Schützen
Trennen

Anwendungen

Flachdächer
Gründächer
Schutz der
Abdichtung

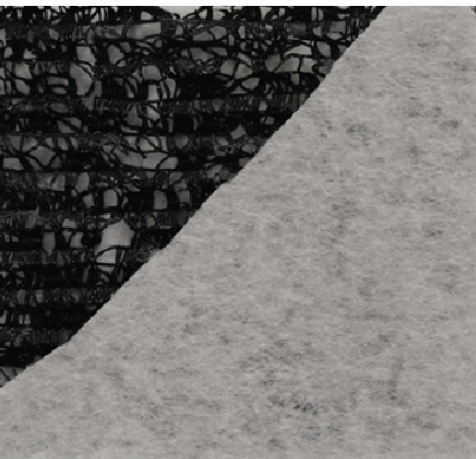
StratexDrain FDF C10

Drainage-Geokomposit mit dreidimensionaler Struktur mit sehr hoher Drainagekapazität.



Typ	Dimension	Preis (CHF)
StratexDrain FDF C10	25 x 2.40 m	18.50 / m ²

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte C10
Rohstoff / Form des Rohstoffs		PEHD	
Flächenbezogene Masse	EN 9864	g / m ²	1000
Dicke		mm	10
Durchflussleistung unter 20 kPa, i=1	EN 12958	l / (m.s)	3.54
Zugfestigkeit MD	EN 10319	kN / m	10
Zugfestigkeit CMD	EN 10319	kN / m	10



Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Hochbau, Tunnelbau, Fundament Strassenbau, Tiefbau Falchdach, Abdichtung, Gartenbau	Drainagematten	Drainieren Schützen Filtern Trennen	Schutz und Entwässerung der eingegrabenen Wände Gründächter & Schutz der Abdichtung

StratexDrain FDM 20 PELD

Stratexdrain FDM 20 PELD ist eine dreidimensionale, stark druckfeste Drainagematte, bestehend aus einem Geovlies auf der einen Seite und einer wasserdichten Membran mit selbstklebender Überlappung auf der anderen Seite.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
StratexDrain FDM 20 PELD	15 x 2 m	24.50 / m ²

Eigenschaften	Normen	Einheit	Werte
Dicke bei 2 kPa	EN 9863-1	mm	20
Flächenbezogene Masse	EN 9864	g / m ²	1230
Zugfestigkeit MD/CMD	EN 10319	kN / m	20 / 20



Bereiche

Hochbau, Tunnelbau
Fundament
Strassenbau
Tiefbau

Produkte

Drainagematten

Funktionen

Drainieren
Filtern
Schützen
Trennen
Abdichten

Anwendungen

Schutz und
Entwässerung der
eingegrabenen
Wände
Tunnelbau

Teradrain

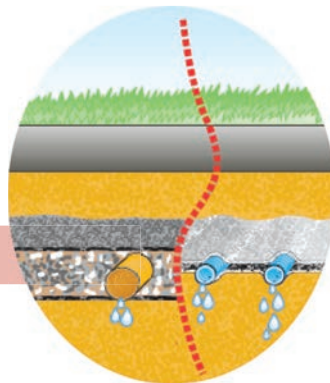
Teradrain® Drainage-Geokomposit, Verbund aus filternden und durchstichsicheren Geotextilien sowie als ein Netzwerk von Mini-Abflüssen. Es wird in allen Bauwerken eingesetzt, die eine Entwässerung erfordern, Ersetzen oder Ergänzen traditioneller Entwässerungsbasen in Zuschlagstoffen, Abflüssen und Geotextilien.



Typ	Dimension	Preis (CHF)
Teradrain	4 x 50 m	Auf Anfrage

Vorteile

- Komplettes Entwässerungssystem, das Geotextilien, Zuschlagstoffe und Abflüsse vorteilhaft ersetzt, indem es eine wirksame Rolle als Abscheider und Entwässerung spielt. Ein LKW mit Teradrain® kann 100 LKWs Kiesmaterial ersetzen
- Leicht, flexibel, in Rollen, Teradrain® lässt sich schnell und einfach unter besten Rentabilitätsbedingungen auf allen Baustellen anwenden.
- Langfristige Erhaltung der Filtrations- und Durchflusskapazitäten unter Betriebslast
- Schützt Geomembranen vor Durchstichen
- Entwässert die Stützen auch am Hang durch seine Zugfestigkeit,
- Sehr breites Sortiment, angepasst an jede Anwendung



Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Sportplatzbau Arbeitsplattformen Tiefbau, deichbau Deponiebau Gasableitung Abdichtung	Geokomposit drainage	Drainieren Filtern Schützen Trennen	Drainage und Schutz der Abdichtung

Abdichtung von Geomembranen und Geokompositen / Bentoniten



- 13 | Stratex PEHD
- 14 | StratexBent B5000
- 14 | Terapro BAT

Dichtungsbahnen Stratex PEHD

Geomembran aus hochdichtem Polyethylen mit ausgezeichneter chemischer Beständigkeit. Es dient zur Abdichtung von Becken, Abfalllagern, Standorten und Böden verschmutzt, hydraulische Arbeiten und Umweltschutz.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Dichtungsbahnen Stratex PEHD 0.5 mm	100 x 5.10 m	*
Dichtungsbahnen Stratex PEHD 1 mm	100 x 5.10 m	*
Dichtungsbahnen Stratex PEHD 1.5 mm	150 x 5.10 m	*
Dichtungsbahnen Stratex PEHD 2 mm	120 x 5.10 m	*
Dichtungsbahnen Stratex PEHD 2.5 mm	100 x 5.10 m	*

* Auf Anfrage

Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Hochbau, Tunnelbau, Fundament Strassenbau, Tiefbau Gartenbau	Dichtungsbahnen Schutzmembrane	Abdichten	Deponieabdichtung Grundwasserschutz Kanalabdichtung & wasserspeicher



StratexBent B 5000

Geosynthetische Tondichtungsbahn StratexBent B5000
Abdichtung aus natürlichem Natriumbentonit,
verpackt zwischen zwei Geotextilien



Typ	Dimension	Preis (CHF)
StratexBent B5000	5 x 1.10 m	16.50 / m ²
StratexBent B5000	25 x 2.50 m	14.50 / m ²

Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Hochbau, Tunnelbau, Fundament	Dichtungsbahnen	Abdichten	Abdichtung von Fundamenten

Terapro BAT

Terapro® BAT ist ein wasserdichtes Geokomposit,
welches den Baugrund abdichtet.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Terapro BAT	2 x 50 m	Auf Anfrage
Terapro BAT	4 x 50 m	Auf Anfrage



Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Hochbau, Tunnelbau, Fundament Strassenbau, Tiefbau Gartenbau	Dichtungsbahnen Schutzmembrane	Abdichten	Deponieabdichtung Grundwasserschutz Kanalabdichtung & wasserspeicher

Vliesstoffe (Premium & Schutz) Schutzmatten



- 16 | Stratex Premium
- 17 | Stratex Protection + Stratex Protect Superglue
- 18 | Stratex Protection Treppen

Stratex Premium

Vernadeltes und thermisch verfestigtes Vlies, 100% hochfestes Polypropylen.
Zertifierungen : EU und Schweiz

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Premium 100 KN 8	100 x 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 m	1.04 / m ²
Stratex Premium 130 KN 10	100 x 1 - 2 - 3 - 4 m	1.36 / m ²
Stratex Premium 150 KN 12	100 x 1 - 2 - 3 - 4 - 5.25 - 6 m	1.58 / m ²
Stratex Premium 200 KN 16	100 x 2 - 3 - 4 - 5.25 - 6 m	2.02 / m ²
Stratex Premium 220 KN 18	100 x 4 - 5.25 m	2.32 / m ²
Stratex Premium 250 KN 20	100 x 4 - 5.25 m	2.62 / m ²
Stratex Premium 300 KN 24	100 x 4 - 5.25 m	3.05 / m ²



Bereiche

Hochbau, Tunnelbau,
Fundament
Strassenbau, Tiefbau

Produkte

Geotextilien

Funktionen

Filtern
Trennen

Anwendungen

Gleisbau
Strassenbau
Tunnelbau



Stratex Protection

Das Schutzvlies für den Abdichtungsbereich.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Protection 300	50 x 2 m	1.60 / m ²
Stratex Protection 400	50 x 2 m	1.95 / m ²
Stratex Protection 500	50 x 2 m	2.40 / m ²
Stratex Protection 600	25 x 2 m	2.75 / m ²
Stratex Protection 800	25 x 2 m	3.70 / m ²
Stratex Protection 1100	25 x 2 m	4.95 / m ²
Stratex Protection 1500	20 x 1.50 m	6.80 / m ²
Stratex Protection 1500	20 x 3 m	6.80 / m ²
Stratex Protection 2200	20 x 3 m	9.40 / m ²

Stratex Protect Superglue

Stratex Superglue ist ein PES-Schutzvlies mit einer flüssigkeitsdichten Oberseite und einer rutschsicheren Unterseite.

Der Anwendungsbereich umfasst das Abdecken von trockenen Bodenbelägen wie z.B. Parkett, Laminat, Teppich, sowie das Schützen von Objekten wie z.B. Möbel, Fenster, Türen. Nicht für poröse Stein- und Tonplatten geeignet, neu verlegte Böden und frisch versiegeltes Parkett.

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Protect Superglue	50 x 1 m	1.80 / m ²





Stratex Protection Treppen

Stratex Protection Treppen 1500, ein dichtes Abdeck- und Schutzvlies von Treppen und Böden 1'500 g/m².

Typ	Dimension	Preis (CHF)
Stratex Protection Treppen 1500	20 x 1.50 m	6.80 / m ²

Bereiche	Produkte	Funktionen	Anwendungen
Hochbau Tunnelbau Fundament Gartenbau	Bautenschutzmatten Geotextilien	Filtern Schützen Trennen	Treppenvliesschutz

BontexGeo Group

Führend bei Geokunststoffen

Die BontexGeo Group ist eine ständig wachsende Gruppe von Entwicklern, Herstellern und Verkäufern von Geokunststoffen und anderen hochwertigen Materialien für die Bau- und Infrastrukturindustrie. Die Anwendungen sind zwar vielfältig, doch haben alle Produkte einen gemeinsamen bewährten Hauptvorteil: Sie verringern die Umweltauswirkungen von Bauprojekten und erhöhen gleichzeitig die Leistung und Lebensdauer der fertigen Bauwerke.

Die Gruppe, die in vielen ihrer Zielmärkte eine führende Position einnimmt, besteht aus fünf Unternehmen mit Produktionsstätten, Lagern und Büros in sechs Ländern:

ABG	Vereinigtes Königreich
BontexGeo	Belgien, Ungarn
Geotexan	Spanien
Stratex	Schweiz
Teragéos	Frankreich



**Haben Sie Fragen zu einem Produkt, einem Angebot?
Kontaktieren Sie uns!**



Stratex SA
Rue St-Randoald 21
CH - 2800 Delémont



Tél. +41 (0)32 423 55 50
Fax +41 (0)32 423 55 52



contact@stratex.ch

STRATEX

