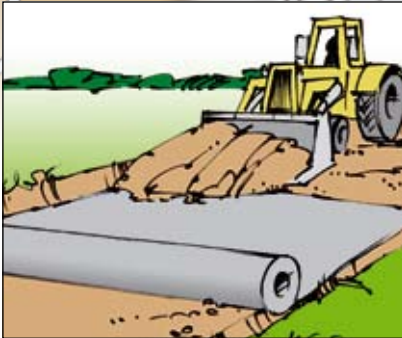


# Fibertex Geotextilien

## - erleichtern dem Handwerker das Leben

Als Profi werden Sie mit zahlreichen verschiedenen Aufgaben konfrontiert. Die Fibertex Klein-Rolle macht Ihnen die Lösung leichter. Deshalb sollten Sie stets eine Rolle im Wagen, in der Werkstatt, am Lager, auf der Baustelle – oder einfach bei der Hand haben.



### - unter \*Bauwegen, \*Straßen, Garageneinfahrten, Terrassen, \*Plätzen und Gehwegen

Fibertex unter der Kiesschicht separiert, stabilisiert und erhöht die Tragfähigkeit, so dass die Fläche künftigen Belastungen gewachsen ist. Außerdem kann an der Kiesunterlage gespart werden.

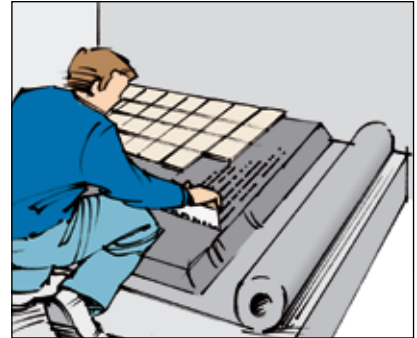
\* mit geringer mechanischer Belastung



### - \*als Membranschutz

Fibertex Geotextilien dienen als wirksamer Schutz für Bassinmembrane. Ausgelegt auf der Roherde, schützt sie die Membran vor Perforierung von unten – als Auflage vor mechanischen Einwirkungen von oben.

\* bei starker Belastung doppelt verlegen



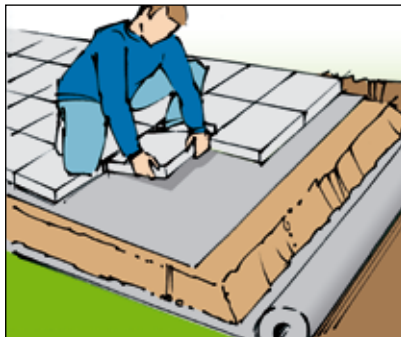
### - als Schrittschalldämmung

Fibertex Geotextilien eignen sich als Schrittschalldämmung in Baderäumen in Etagendecken. Das Textil wird zwischen Betonementen und Badezimmerboden eingelegt.



### - als Abdeckung draußen und drinnen

Bei Ausschachtungen kann das Textil auf Gras und Fliesen ausgelegt werden und hält das Erdreich von der Unterlage getrennt. Die nachfolgende Reinigung wird minimiert. In Innenräumen dient das Textil bei Umbauten zum Schutz von Möbeln, Böden usw. Außerdem kann es als Trennwand aufgehängt werden, so dass nicht das ganze Haus verstaubt.



### - für Plattenbeläge

1 Schicht Fibertex unter der Kieslage separiert die Materialschichten. Die ganze Konstruktion wird stabilisiert. Eine Schicht direkt unter den Platten verhindert das Wachstum von Unkraut, Ameisen und das Austreten von Sand bei Belastung im Regen.



### - als Dränagetuch

Im Dränagegraben hält das Textil das Dränagematerial vom Erdreich getrennt, lässt jedoch das Wasser durch. Genauso sichert Fibertex die Trennung zwischen Dränagematerial und Erdreich an Fundamenten und Kellerwänden. Außerdem bleibt die Umfassungsdränage sauber.



### - als Gießerunterlage

Als Auflage auf der kapillarbrechenden Schicht wird eine wirksame Trennung vom Beton erzielt.



### - zum \*kurzfristigen Abdecken

Materialien und Maschinen werden wirkungsvoll vor Sonne und Staub geschützt. Die Abdeckung ist atmungsaktiv und wasserdurchlässig.

\* Material ist nicht dauerhaft UV-beständig

### Für sonstige Zwecke

Neben den genannten Anwendungsbereichen können Fibertex Geotextilien für viele andere Zwecke genutzt werden – z. B.

- zwischen Materialien zum Schutz vor Kratzern u. a. m.
- am Boden eines Sandkastens
- als Windschutz
- in Blumenkästen
- im Kofferraum des Autos

**Nur die Phantasie setzt Grenzen.**

## Sonstige Typen / Rollen- größen

Fibertex Geotextilien gibt es in vielen verschiedenen Typen und Rollen-  
größen von 1,00 x 12,00 m bis  
5,00 x 100,00 m. Fordern Sie Pro-  
spekte und Produktübersicht an.

## Fibertex Geotextilien

Fibertex Geotextilien werden aus  
Polypropylenfasern, die zu kräfti-  
gen, anpassungsfähigen Tüchern  
mit hoher Streckfähigkeit vernadelt  
werden, hergestellt. Fibertex Geo-  
textilien sind diffusionsoffen und  
lassen Wasser und Luft ungehindert  
passieren. Die Eigenschaften des  
Textils sind nass und trocken iden-  
tisch. Das Material wird nicht von  
Fäule und Pilzen befallen.

Fibertex Geotextilien sind außer-  
dem widerstandsfähig gegen Säure  
und Alkalien. Sie sollten jedoch  
stets vor direkter Sonneneinstrah-  
lung geschützt werden.



## Recycling und Umwelt

Fibertex Geotextilien enthalten kei-  
nen Chemikalien, Bindemittel oder  
umweltschädliche Stoffe.

Fibertex Geotextilien können bei  
Temperaturen über 600°C verbrannt  
werden und werden zu CO, CO<sub>2</sub>  
und Wasserdampf.

Fibertex Geotextilien sind wie-  
derverwendbar. Es ist jedoch zu  
beachten, dass die Eigenschaften  
des Geotextils in diesem Fall nicht  
garantiert werden können. Das  
ungiftige Polypropylen ist ab-  
baubar, wenn es längere Zeit Son-  
neneinstrahlung ausgesetzt wird,  
und ist damit in keiner Weise um-  
weltschädlich.

Verkaufsbüro:

### Verkaufsbüro Deutschland

Michael Hohenhausen  
Oberer Sonnenberg 23  
D-88368 Bergatreute

Tel: 07527 – 2121  
Fax: 07527 – 1573  
e-mail: aho@fibertex.com  
Web: www.fibertex.com

Fibertex Geotextilien		Universal	PRIMA- Vlies
Gewicht, EN 965	g/m <sup>2</sup>	120	120
Stärke bei 2 kPa, EN 964-1	mm	0,7	0,7
CPR-Test (Klassenwert), EN ISO 12236, X-Wert	N	1500	1500
Gebrauchsklassifizierung nach CBR		2	2
Verformung, EN ISO 12236	%	50	50
Durchlaufmenge b. 100 mmWH, EN ISO 11058	l/sec/m <sup>2</sup>	120	120
Breite	m	1,00	1,00/ 2,00
Länge	m	12,00/ 25,00	50,00

Anwendung/Aufgabentyp	Universal	PRIMA- Vlies
Abdeckung	●	●
Dränage	●	●
Zudeckung	●	●
Gießunterlage	●	●
Unter Plattenbelägen	●	●
Bauwege, Straßen, Plätze, Gehwege - auf Tonerde - auf weichem / moorigem Boden	● ●	● ●
Membranschutz	●	●
Schrittschalldämpfung	●	●



## Verarbeitung

Fibertex Geotextilien lassen sich  
nähen, schneiden, und klammern.  
Das Textil ist wie ein Stück Stoff und  
angenehm zu verarbeiten. Ganze Rol-  
len können mit einer Kettensäge oder  
einem fein gezahnten Fuchsschwanz  
durchtrennt werden.

## Qualitätssicherung

Fibertex' Fertigungskontrolle ist  
zertifiziert für CE-Kennzeichen  
Stufe 2+ für alle Geotextilien.



0799-CPD

Die Fibertex A/S ist nach DS/EN ISO  
9001 Qualitätssicherung und DS/EN  
ISO 14001 Umweltmanagement  
zertifiziert.



Händler:

Hersteller:

