

# Fibertex-dugen

**- gør det lettere at være håndværker**

Som professionel håndværker løber du ind i mange forskellige opgaver. Med Fibertex handy-rullen er du klædt på til at løse opgaverne lidt nemmere. Derfor er det en god idé altid at have en rulle i bilen, på værkstedet, på lageret, på byggepladsen – eller bare lige ved hånden.



### - til flisebelægninger

1 lag Fibertex under gruslaget separerer materialegangene, og hele konstruktionen stabiliseres. 1 lag under afretningslaget mindsker nedefra kommende ukrudt og myrens fremfærd.



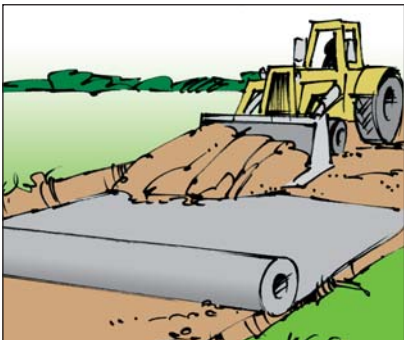
### - som drændug

I dræningsgraven holder dugen dræningsmaterialerne adskilt fra jorden, men tillader vand at passere. På samme måde sikrer Fibertex adskillelsen mellem drænmateriale og jorden langs fundamenter og kælder-vægge samt at omfangsdrænet holdes rent.



### - som støbeunderlag

Udlagt ovenpå det kapilarbrydende lag opnås en effektiv adskillelse til betonen.



### - i byggeveje, veje, pladser og stier

Fibertex under gruslaget separerer, stabiliserer og forøger bæreevnen, så arealet kan klare de kommende belastninger. Derved kan der også spares på gruslaget.



### - til membranbeskyttelse

Fibertex Geotekstiler kan benyttes som en effektiv beskyttelse af bassinmembraner. Lagt på råjorden beskytter den mod perforering nedefra og lagt ovenpå, mod mekaniske påvirkninger ovenfra.



### - som trinlyddæmpning

Fibertex Geotekstiler er velegnede som trinlyddæmpning i baderum i etageadskillelser. Dugen lægges mellem betonelementerne og badeværelsesgulvet.



### - som afdækning inde og ude

Ved opgravninger kan dugen udlægges på græs eller fliser, hvorved jorden holdes adskilt fra underlaget og den efterfølgende rengøring minimeres. Indendørs kan dugen bruges ved ombygning til beskyttelse af gulve og møbler m.m. Dugen kan også ophænges som adskillelse, så hele huset ikke bliver tilstøvet.



### - til tildækning

Materialer og maskiner beskyttes effektivt mod snavs og støv. Det tildækkede kan ånde og vand kan trænge igennem.

### Anden anvendelse

Ud over ovennævnte anvendelsesområder kan Fibertex Geotekstiler anvendes til mange andre formål som f.eks.

- imellem materialer for at beskytte mod ridser m.m.
- i bunden af sandkassen
- som vindafskærmning
- i blomsterkasser
- bag i bilen

**Kun fantasien sætter grænser**

## Typer og rullestørrelser

Fibertex Geotekstiler findes i mange forskellige typer og rullestørrelser på 4,0 eller 5,0 x 100 meter. Spørg efter brochurer og produktoversigt.

## Fibertex Geotekstiler

Fibertex Geotekstiler fremstilles af polypropylen fibre, der nåles sammen til stærke tilpasningsdygtige duge med stor forlængelsessevne.

Fibertex Geotekstiler er diffusionsåbne og tillader vand og luft at passere uhindret. Dugens egenskaber er uændrede i våd og tør tilstand, og materialet angribes ikke af råd og svamp.

Fibertex Geotekstiler er desuden modstandsdygtige over for syrer og alkalier. De bør dog altid beskyttes mod direkte sollys.



## Genbrug og miljø

Fibertex Geotekstiler indeholder ingen kemikalier, bindemidler eller miljøfarlige stoffer.

Fibertex Geotekstiler kan afbrændes ved temperaturer over 600 °C og vil blive til CO<sub>2</sub> og vanddamp.

Fibertex Geotekstiler er genanvendelige. Man må dog være opmærksom på at geotextilets egenskaber i så fald ikke kan garanteres. Det ugiftige polypropylen nedbrydes naturligt, hvis det gennem længere tid udsættes for sollys, og vil dermed ikke være til skade for miljøet på nogen måde.

Forhandler:

Fibertex Geotekstiler		F-20	F-22	F-25	F-300M
Vægt, EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	100	120	130	300
Tykkelse, ved 2 kPa, EN ISO 9863-1	mm	0,5	0,7	0,8	3,0
CBR test (klasseværdi), EN ISO 12236	N	1000	1500	1600	3890
Brugsklassificering efter CBR		2	2	2	4
Deformation, EN ISO 10319	%	> 35	50	50	60
Vandflow v/100 mm, EN ISO 11058	l/sec/m <sup>2</sup>	120	120	120	70
Bredde	m	2	2	2	2
Længde	m	25	25	100	25

Anvendelse/opgavetype	F-20	F-22	F-25	F-300M
Afdækning	●	●	●	
Dræn	●			
Tildækning	●	●	●	
Støbeunderlag	●			
Under flisebelægninger	(●)	●	●	
Byggeveje, veje, pladser, stier - på lerjord - på blød jord/mosejord			● ●	●
Membranbeskyttelse		(●)	●	●
Trinlyddæmpning				●



## Bearbejdning

Fibertex Geotekstiler kan syes, skæres, klippes, klammes og klæbes. Dugen er som et stykke stof og er let og behageligt at arbejde med. Hele ruller kan saves over med en kædesav eller en fintandet fukssvans.

## Kvalitetssikring

Fibertex produktionskontrol er certificeret for CE-mærke niveau 2+ for alle geotekstiler.



Fibertex Nonwovens A/S er certificeret i henhold til EN ISO 9001 kvalitetsledelse og EN ISO 14001 miljøledelse.

Producent:



Fibertex Nonwovens A/S

Svendborgvej 16  
DK-9220 Aalborg, Danmark  
Tel. +45 96 35 35 35, Fax +45 98 15 85 55  
fibertex@fibertex.com, www.fibertex.com