

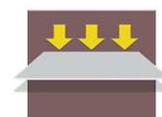
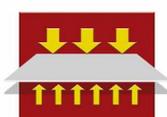
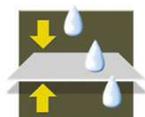
# Fiche Technique Fibertex F-46

## Géotextile pour applications standards

 ✓ Constructions de routes et autres zones de circulation <b>EN 13249</b>	 ✓ Constructions de voies ferrées <b>EN 13250</b>	 ✓ Travaux de terrassements, fondations et soutènements <b>EN 13251</b>	 ✓ Systèmes de drainage <b>EN 13252</b>	 ✓ Systèmes de contrôle de l'érosion <b>EN 13253</b>
 ✓ Constructions de réservoirs et de barrages <b>EN 13254</b>	 ✓ Constructions de canaux <b>EN 13255</b>	 ✓ Tunnels et ouvrages souterrains <b>EN 13256</b>	 ✓ Stockage des déchets solides <b>EN 13257</b>	 ✓ Chantiers de confinement de déchets liquides <b>EN 13265</b>

## Domaines d'application

F + S + D + P



## Propriétés

Caractéristiques	Standards	Unités	Valeur nominale	Tolérance
Résistance à la traction MD	EN ISO 10319	kN/m	20,0	-2,6
Résistance à la traction CD	EN ISO 10319	kN/m	20,0	-2,6
Déformation à l'effort de traction MD	EN ISO 10319	%	50	-10 +12
Déformation à l'effort de traction CD	EN ISO 10319	%	55	-11 +13
Perforation dynamique	EN ISO 13433	mm	17	+3,0
Poinçonnement statique (CBR-test)	EN ISO 12236	N	3400	-340
Ouverture de filtration	EN ISO 12956	µm	70	±21
Perméabilité normalement au plan à	EN ISO 11058	m/sec	0,04	-0,01
Capacité de débit à 20 kPa Gradient hydraulique: 1,0 Surface: plaque / mousse	EN ISO 12958	10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	1,1	-0,3
Efficacité de protection à 300 kPa	EN 13719	%	2,2	+0,66
Résistance au poinçonnement	EN 14574	N	250	-75

### Durabilité

Couvrir dans un délai de 2 semaines après installation.

Prévu pour durer plus de 25 ans dans des sols naturels ayant un pH compris entre 2 et 13 et à une température de sol < 25° C, sur la base d'une évaluation de durabilité (rapport N° 1.1 / 15325 / 481.0.1-2007).

Propriétés non obligatoires	Standards	Unités	Valeur nominale	Tolérance
Masse surfacique	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	250	±25
Épaisseur 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	1,30	±0,26

Matériau: 100% PP



1071-CPR-1846

2002 / 2014