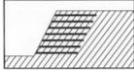
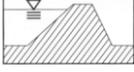
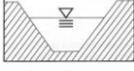
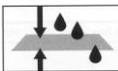
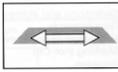
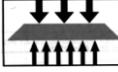
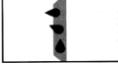
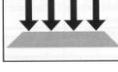


# Terralys LF 46/46

## Utilisation

-  **EN 13249**  
Routes et autres zones de circulation
-  **EN 13250**  
La construction des voies ferrées
-  **EN 13251**  
Terrassement, fondations et soutènement
-  **EN 13252**  
Systèmes de drainage
-  **EN 13253**  
Ouvrages de lutte contre l'érosion
-  **EN 13254**  
Construction de réservoirs et de barrages
-  **EN 13255**  
Construction de canaux
-  **EN 13256**  
Tunnels et structures souterraines
-  **EN 13257**  
Ouvrages d'enfouissement des déchets solides
-  **EN 13265**  
Projets de confinement de déchets liquides

## Fonctions

-  **Filtration**
-  **Renforcement**
-  **Séparation**
-  **Drainage**
-  **Protection**

## Durabilité

- A recouvrir dans 1 mois suivant la mise en oeuvre.
- Durabilité présumée pour un minimum de 25 années dans des sols naturels ayant un pH compris entre 4 et 9 et une température de < 25 °C.
- Les geotextiles Terralys composés de polypropylène sont soumis à l'essai de résistance à l'oxydation conformément à l'EN ISO 13438. La résistance résiduelle minimale est > 50 %.

Caractéristiques		Norme	Moyenne	Tolérance	Unité
Force maximale	(MD)	EN ISO 10319	<b>46,00</b>	- 6,00	kN/m
Force maximale	(CMD)	EN ISO 10319	<b>46,00</b>	- 6,00	kN/m
Allongement à la force max	(MD)	EN ISO 10319	<b>18,0</b>	± 5,0	%
Allongement à la force max	(CMD)	EN ISO 10319	<b>14,0</b>	± 4,0	%
Perforation dynamique		EN ISO 13433	<b>10</b>	+ 3	mm
Poinçonnement statique		EN ISO 12236	<b>4,90</b>	- 0,90	kN
Ouverture de filtration		EN ISO 12956	<b>370</b>	±80	µm
Perméabilité à l'eau		EN ISO 11058	<b>36</b>	- 11	10 <sup>-3</sup> m/s
Masse surfacique *		EN ISO 9864	<b>186</b>	± 19	g/m <sup>2</sup>
Largeur tissu *			<b>sur demande</b>	± 5	cm
Longueur rouleau *			<b>sur demande</b>	± 2	%

\* ces caractéristiques n'interviennent pas dans le marquage CE