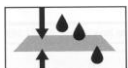
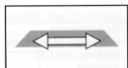


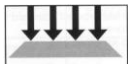


# Terralys LF 360

## Gebruik

## Functies

-  **EN 13249**  
Wegenbouw en andere verkeersbestemmingen
-  **EN 13250**  
Spoorwegbouw
-  **EN 13251**  
Grondwerken, funderingen en keermuren
-  **EN 13252**  
Drainagesystemen
-  **EN 13253**  
Beschermingsconstructies tegen erosie
-  **EN 13254**  
Bouw van spaarbekkens en stuwdammen
-  **EN 13255**  
Kanaalbouw
-  **EN 13256**  
Tunnelbouw en ondergrondse werken
-  **EN 13257**  
Opslagplaatsen voor vaste afvalstoffen
-  **EN 13265**  
Insluiten van vloeibare afvalstoffen

-  **Filtering**
-  **Versterking**
-  **Scheiding**
-  **Drainage**
-  **Bescherming**

## Duurzaamheid

- Te bedekken binnen de termijn van 1 maand na aanleg van het geotextiel.
- De duurzaamheid van het geotextiel is minimum 25 jaar in natuurlijke gronden met een pH waarde tussen 4 en 9 en bij een temperatuur van de grond niet hoger dan 25 °C.
- Terralys geotextielen, uitsluitend van polypropyleen gemaakt, zijn getest op oxidatieve veroudering volgens EN ISO 13438 en hebben een minimale resttreksterkte die groter is dan 50 %.

Eigenschappen	Standaard	Gemiddelde	Tolerantie	Eenheid
Treksterkte (MR)	EN ISO 10319	<b>21,00</b>	- 3,0	kN/m
Treksterkte (DR)	EN ISO 10319	<b>26,00</b>	- 3,4	kN/m
Rek bij breuk (MR)	EN ISO 10319	<b>26,0</b>	± 6,0	%
Rek bij breuk (DR)	EN ISO 10319	<b>21,0</b>	± 5,0	%
Weerstand tegen perforatie (dynamisch)	EN ISO 13433	<b>12</b>	+ 3	mm
Weerstand tegen perforatie (statisch)	EN ISO 12236	<b>2,80</b>	- 0,50	kN
Poriëngrootte	EN ISO 12956	<b>200</b>	± 60	µm
Waterdoorlaatbaarheid	EN ISO 11058	<b>11</b>	- 3	10 <sup>-3</sup> m/s
Gewicht per oppervlakte-eenheid *	EN ISO 9864	<b>118</b>	± 13	g/m <sup>2</sup>
Breedte weefsel *		<b>op aanvraag</b>	± 5	cm
Lengte rol *		<b>op aanvraag</b>	± 2	%

\* niet verplichte kenmerken voor CE-markering