




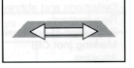
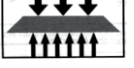




GBU TWINWALL GEONET

Gebruik

-  **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

Functies

-  **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 50 jaar in natuurlijke gronden bij een temperatuur van de grond niet hoger dan 25 °C.

Geotextielen zijn getest op oxidatieve veroudering (EN ISO 13438), microbiologische veroudering (EN 12225) en chemische veroudering (EN 12960-Methode A: anorganisch zuur en Methode B: organische alkali).

Technische gegevens

Eigenschappen	Standaard	Gemiddelde	Eenheid
Treksterkte MR:	EN 10319	40,00	kN/m
Treksterkte DR:	EN 10319	40,00	kN/m
Treksterkte MR&DR bij 2%	EN 10319	8	kN/m
Treksterkte MR&DR bij 3%	EN 10319	12	kN/m
Treksterkte MR&DR bij 5%	EN 10319	18	kN/m
Rek bij Breuk MR:	EN 10319	10,00	%
Rek bij Breuk DR:	EN 10319	10,00	%
Weerstand tegen perforatie (dynamisch):	EN 13433	10,00	mm
Weerstand tegen perforatie (statisch) CBR:	EN ISO 12236	6,00	kN
Poriëngrootte:	EN ISO 12956	95,00	µm
Waterdoorlaatbaarheid:	EN ISO 11058	55,00	l/m ² /s
Waterdoorlaatbaarheid bij 20 kPa:	EN ISO 12958	20,00	10 ⁻⁷ m ² /s
Gewicht per oppervlakte-eenheid:		265,00	g/m ²



Deze informatie is met de grootst mogelijke zorg samengesteld, nochtans kunnen aan de inhoud geen rechten worden ontleend.

WWW.JOOSTENKUNSTSTOFFEN.NL