



**Filtervlies 150 g/m²
 10125**



10125 Filtervlies 150 g/m²

Technische Daten

Material	100 % PET-Fasern
Farbe	weiß
Maße	2,00 x 50,00 m
Verfestigungsart	mechanisch, detektorgeprüft
Masse nach DIN 53854	Ø 158 g/m ²
Schichtdicke	Ø 2,07 mm
Stempeldurchdrückkraft DIN 54307	328 N/m (x-s)
mechanische Filterwirksamkeit (Dw)	< 0,2 mm
hydraulische Filterwirksamkeit	96 mm/min bei 2 kN Auflast
Wasserdurchlässigkeitsbeiwert kV	1,60 x 10 ⁻³ m/sec bei 2 kN Auflast 1,22 x 10 ⁻³ m/sec bei 20 kN Auflast
Merkmale	pflanzenverträglich, umweltverträglich durchwurzelbar, verrotungsfest
Baustoffklasse	B2

Verwendung

Vliese sind unverzichtbar zum Schutz der Teich-, Schwimmteiche- oder Poolabdichtung. Sie schützen die Abdichtung vor mechanischen sowie chemischen Beschädigungen und tragen so zum Erreichen der maximalen Lebensdauer einer Abdichtung bei.

Einsatzbereich

Filtervlies 150 g/m² kann als Trennschicht zwischen durchströmten und nicht durchströmten Bereichen eingesetzt werden und verhindert das Ausspülen der Substrate von einer Zone in die andere.

Hinweise

Bitte kalkulieren Sie bei der Bestellung von Vlies immer ca. 10 % Zuschlag für die Überlappungen zur Gesamtfläche ein. So verringern Sie das Risiko von Beschädigungen an der Abdichtung.



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten · Erstausgabe 10/2021