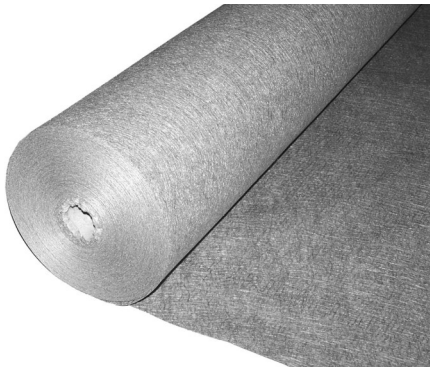


Produktdatenblatt

Systemfilter SF

Art.-Nr. 2100–2102



Geotextil aus vernadeltem und thermisch verfestigtem Polypropylen, einsetzbar als Filtervlies über Dränelementen bei normaler mechanischer Beanspruchung.



Technische Daten

Systemfilter SF

Vernadeltes und thermisch verfestigtes Filtervlies aus Polypropylen.

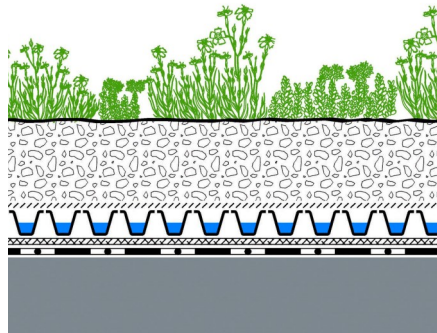
Dicke:	ca. 0,50 mm		
Flächenmasse:	ca. 100 g/m ²		
Farbe:	grau		
Stempeldurchdruckkraft nach EN ISO 12236:	ca. 1100 N		
Geotextilrobustheitsklasse:	2		
Streifenzugprüfung (200 mm) nach EN ISO 10319:	ca. 7,0 kN/m		
Bruchdehnung längs/quer:	ca. 40% / 50%		
Wasserdurchlässigkeit (H ₅₀) nach EN ISO 11058:	ca. 90 l/(m ² ·s)	(Δ 0,09 m/s)	
Öffnungsweite (O ₉₀) nach EN ISO 12956:	ca. 100 μ m		
Abmessungen:			
Länge	ca. 100,00 m	Breite ca. 2,00 m	Art.-Nr. 2100
		Breite ca. 1,00 m	Art.-Nr. 2102
Länge	ca. 10,00 m	Breite ca. 2,00 m	Art.-Nr. 2101

Merkmale

- mechanisch belastbar
- vielseitig einsetzbar
- beständig gegen alle in der Natur vorkommende Säuren und Alkalien
- chemisch und biologisch neutral
- besonders hoher Wasserdurchgang
- einfach und schnell zu verlegen
- verrottungsbeständig

Beispiel

„Extensive Dachbegrünung Typ Steinrosenflur gemäß ETA-13/0668“



Pflanzebene
„Steinrosenflur“

Systemerde „Steinrosenflur“, ca. 80 l/m²

Systemfilter SF

Floradrain® FD 25

Speicherschutzmatte SSM 45

Dachaufbau mit wurzelfester Abdichtung



Vorschlag für Ausschreibung

Vernadeltes und thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen; Flächenmasse ca. 100 g/m², Stempeldurchdruckkraft nach EN ISO 12236: ca. 1100 N, Geotextilrobustheitsklasse 2, Wasserdurchlässigkeit (H₅₀) nach EN ISO 11058: ca. 90 l/(m²·s), Öffnungsweite (O₉₀)

nach EN ISO 12956: ca. 100 μ m, liefern und nach Herstellervorschrift verlegen.

Fabrikat: ZinCo Systemfilter SF
Liefernachweis: ZinCo GmbH,
Telefon: 07022 9060-600

