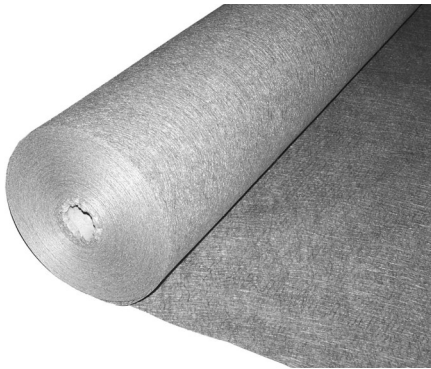


# Produktdatenblatt

## Systemfilter SF

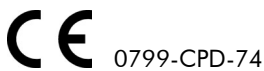
Art.-Nr. 2100–2102



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



www.zinco.de/epd



### Technische Daten

#### Systemfilter SF

Vernadeltes und thermisch verfestigtes Filtervlies aus Polypropylen.

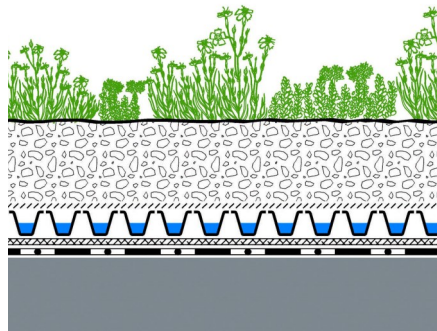
Dicke:	ca. 0,60 mm		
Flächenmasse:	ca. 100 g/m <sup>2</sup>		
Farbe:	grau		
Stempeldurchdruckkraft nach EN ISO 12236:	ca. 1100 N		
Geotextilrobustheitsklasse:	2		
Streifenzugprüfung (200 mm) nach EN ISO 10319:	ca. 7,0 kN/m		
Bruchdehnung längs/quer:	ca. 40% / 55%		
Wasserdurchlässigkeit (H <sub>50</sub> ) nach EN ISO 11058:	ca. 70 l/(m <sup>2</sup> ·s)	( $\triangle$ 0,07 m/s)	
Öffnungsweite (O <sub>90</sub> ) nach EN ISO 12956:	ca. 95 $\mu$ 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/m<sup>2</sup>

#### 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/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft nach EN ISO 12236: ca. 1100 N, Geotextilrobustheitsklasse 2, Wasserdurchlässigkeit (H<sub>50</sub>) nach EN ISO 11058: ca. 70 l/(m<sup>2</sup>·s), Öffnungsweite (O<sub>90</sub>)

nach EN ISO 12956: ca. 95  $\mu$ m, liefern und nach Herstellervorschrift verlegen.

Fabrikat: ZinCo Systemfilter SF  
Liefernachweis: ZinCo AG,  
Telefon: 062 389 01 60

