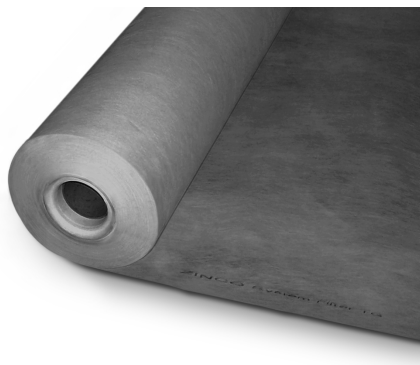


# Produktdatenblatt

## Systemfilter TG

Art.-Nr. 2192 / 2193



Mechanisch hoch belastbares, thermisch verfestigtes Filtervlies aus PP, einsetzbar vor allem auf Protectodrain® PD 250 und auf Schüttungen.



### Technische Daten

#### Systemfilter TG

Thermisch verfestigtes, UV-stabilisiertes Filtervlies aus 100 % Polypropylen.

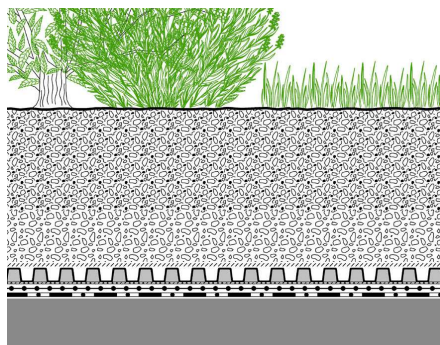
Dicke:	ca. 0,90 mm	
Flächenmasse:	ca. 175 g/m <sup>2</sup>	
Farbe:	grau	
Stempeldurchdruckkraft nach EN ISO 12236:	ca. 2000 N	
Geotextilrobustheitsklasse:	3	
Streifenzugprüfung (200 mm) nach EN ISO 10319 längs / quer:	ca. 13,0 kN/m	
Bruchdehnung längs / quer:	ca. 45% / 50%	
Wasserdurchlässigkeit (H <sub>50</sub> ) nach EN ISO 11058:	ca. 40 l/(m <sup>2</sup> ·s)	( $\pm$ 0,040 m/s)
Öffnungsweite (O <sub>90</sub> ) nach EN ISO 12956:	ca. 85 $\mu$ m	
Abmessungen:		
Rollenlänge	ca. 100,00 m	
Rollenbreite	ca. 2,00 m	Art.-Nr. 2192
	ca. 1,00 m	Art.-Nr. 2193

### Merkmale

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

### Beispiel

#### „Tiefgaragenbegrünung“



Pflanzebene

Systemerde „Dachgarten“

Zincolit® Plus

Systemfilter TG

Protectodrain® PD 250

Trenn- und Gleitfolie TGF 20

Dachaufbau mit wurzelfester Abdichtung

### Vorschlag für Ausschreibung

Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen; Flächenmasse ca. 175 g/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft nach EN ISO 12236: ca. 2000 N, Geotextilrobustheitsklasse 3, Wasserdurchlässigkeit (H<sub>50</sub>) nach EN ISO 11058: ca. 40 l/(m<sup>2</sup>·s), Öffnungs-

weite (O<sub>90</sub>) nach EN ISO 12956: ca. 85  $\mu$ m, liefern und verlegen.

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

