

# Produktdatenblatt

## Trenn- und Gleitvlies TGV 21

Art.-Nr. 2180 / 2185



Luftdurchlässiges aber wasserabweisendes Vlies aus Polypropylen, einsetzbar als diffusionsoffene Trennlage, z. B. bei Umkehrdach-Begrünungen oder Metalldächern.

### Technische Daten

#### Trenn- und Gleitvlies TGV 21

thermisch gebundenes, wasserabweisend eingestelltes Vlies aus 100 % Polypropylen.

Dicke:	ca. 0,55 mm
Flächenmasse:	ca. 80 g/m <sup>2</sup>
Farbe:	schwarz
Höchstzugkraft: längs	167 N/5cm
quer	120 N/5cm
Weiterreißkraft: längs	24 N
quer	30 N
Höchstzugdehnung längs / quer:	50 %
Wirksame Öffnungsweite:	D <sub>w</sub> = 0,06 mm
Luftdurchlässigkeit bei 1 mbar:	750 l/(m <sup>2</sup> •s)

WDD-äquivalente Luftschichtdicke nach DIN 52 615:

s<sub>d</sub> ≤ 0,01 m

Abmessungen:

Rollenbreite	ca. 1,60 m
Rollenlänge	ca. 250,00 m
	ca. 50,00 m

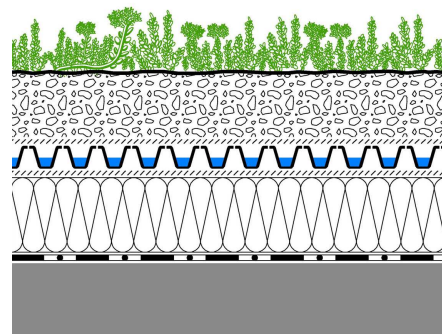
Art.-Nr. 2180  
Art.-Nr. 2185

### Merkmale

- chemisch und biologisch neutral
- beständig gegenüber allen in der Natur vorkommenden Säuren und Alkalien
- bitumen- und polystyrolverträglich
- verrottungsbeständig
- einfach und schnell zu verlegen
- luft- und dampfdurchlässig
- wasserabweisend

### Beispiel

#### „Begrüntes Umkehrdach“



Pflanzebene  
Systemerde „Steinrosenflur“  
Systemfilter SF  
Floradrain® FD 25  
Trenn- und Gleitvlies TGV 21  
Wärmedämmung aus extrudiertem Polystyrol  
Wurzelschutzfolie WSF 40  
Dachabdichtung auf Tragkonstruktion

### Vorschlag für Ausschreibung

Thermisch gebundenes, wasserabweisend eingestelltes Vlies aus Polypropylen, s<sub>d</sub>-Wert gemäß DIN 52 615 < 0,01 m, Luftdurchlässigkeit bei 1 mbar: 750 l/(m<sup>2</sup>•s), Höchstzugkraft längs 167 N/5cm, Höchstzugdehnung 50 %,

liefern und verlegen.

Fabrikat: ZinCo Trenn- und Gleitvlies TGV 21  
Liefernachweis: ZinCo GmbH,  
Telefon: 07022 9060-600