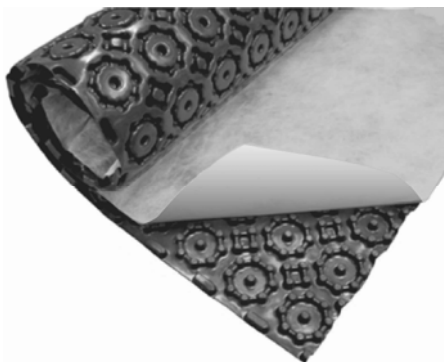


# Produktdatenblatt

## Fixodrive® FX 50

Art.-Nr. 3150



Befahrbare und schnell zu verlegende, vlieskaschierte Schutz- und Drainagebahn für den Einsatz unter intensiven Dachbegrünungen sowie unter Geh- und Fahrbelägen.



1213-CPR-4258

### Technische Daten

#### Fixodrive® FX 50

Noppenbahn aus Recycling-Polyolefin mit aufkaschiertem, einseitig überlappenden System-Filtervlies aus Polypropylen. Verbindung der Bahnen über einrastende Noppen an den Längsseiten.

#### Vlieskaschierung:

Material: Polypropylen  
 Farbe: grau  
 Stempeldurchdruckkraft: ca. 1900 N  
 Geotextilrobustheitsklasse: 3  
 Öffnungsweite  $O_{90,W}$ : ca. 85  $\mu\text{m}$   
 Durchflussmenge (bei 100 mm WS): ca. 50 l/(m<sup>2</sup>·s)

#### Noppenbahn:

Material: Polyolefin, hauptsächlich PE  
 Farbe: dunkelgrau  
 Höhe: ca. 20 mm  
 Flächenmasse: ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>  
 Max. Druckbelastung: ca. 500 kN/m<sup>2</sup>

#### Wasserabfluss in Bahnebene nach DIN EN ISO 12958:

bei 1 % Gefälle: ca. 0,30 l/(s·m)  
 bei 2 % Gefälle: ca. 0,44 l/(s·m)  
 bei 10 % Gefälle: ca. 1,09 l/(s·m)

#### Abmessungen:

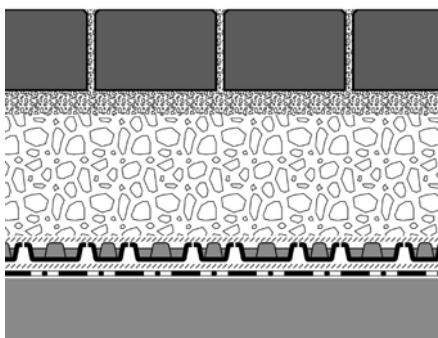
Rollenbreite: ca. 1,00 m  
 Rollenlänge: ca. 15,00 m

### Merkmale

- durch einrastende Noppen flächiger Verbund der Bahnen untereinander
- aufgrund hoher Druckfestigkeit mit leichten Baufahrzeugen befahrbar
- durch Perforierung der Noppen diffusionsoffen
- geprüfte Drainageleistung gemäß DIN EN ISO 12958
- rationelle Verlegung, da Systemfilter bereits aufkaschiert und einseitig überstehend
- voll recyclingfähig
- auch auf Umkehrdächern einsetzbar

### Beispiel

#### „Fahrbelag für PKW“



Pflasterbelag im Splittbett

Schottertragschicht, min. 15 cm

Fixodrive® FX 50 Systemfilter PV

Dachaufbau mit Abdichtung

### Vorschlag für Ausschreibung

Noppenbahn aus RC-Polyolefin mit aufkaschiertem, einseitig überlappenden System-Filtervlies aus Polypropylen; Verbindung der Bahnen über einrastende Noppen an den Längsseiten; Geotextilrobustheitsklasse 3; Flächenmasse ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>; Höhe ca. 20 mm; Wasserableitvermögen

geprüft nach DIN EN ISO 12958; druckbelastbar bis ca. 500 kN/m<sup>2</sup>; liefern und nach Herstellervorschrift verlegen.

Fabrikat: ZinCo Fixodrive® FX 50  
 Lieferrachweis: ZinCo GmbH,  
 Telefon: 07022 9060-600

