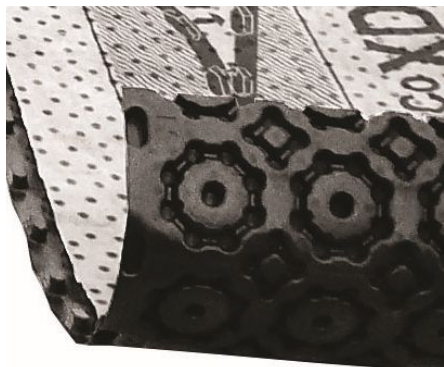


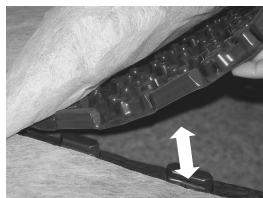
Produktdatenblatt

Fixodrain® XD 20

Art.-Nr. 3021



Schnell zu verlegende, vlieskaschierte Schutz-, Drainage- und Wasserspeicherbahn für den Einsatz unter extensiven Dachbegrünungen.



Noppenverbindung am Bahnenrand



www.zinco.de/epd



Technische Daten

Fixodrain® XD 20

Über einrastende Noppen an den Längsseiten verbindbare, mit Filtervlies kaschierte, diffusionsoffene Schutz-, Drainage- und Wasserspeicherbahn aus tiefgezogenem RC-Polyolefin.

Material:	Polyolefin, hauptsächlich PE
Farbe:	schwarz / grau
Höhe:	ca. 20 mm
Flächenmasse:	ca. 1,0 kg/m ²
Druckbelastung bei 10 % Stauchung:	ca. 50 kN/m ²
Wasserspeichervermögen:	ca. 3 l/m ²
Wasserdurchlässigkeit normal zur Bahnebene nach DIN EN ISO 11058:	ca. 70 l/s
Wasserabfluss in Bahnebene nach DIN EN ISO 12958:	
bei 1 % Gefälle:	ca. 0,36 l/(s·m)
bei 2 % Gefälle:	ca. 0,53 l/(s·m)
bei 3 % Gefälle:	ca. 0,65 l/(s·m)
bei 10 % Gefälle:	ca. 1,27 l/(s·m)

Abmessungen:

Rollenbreite:	ca. 1,00 m
Rollenlänge:	ca. 20,00 m

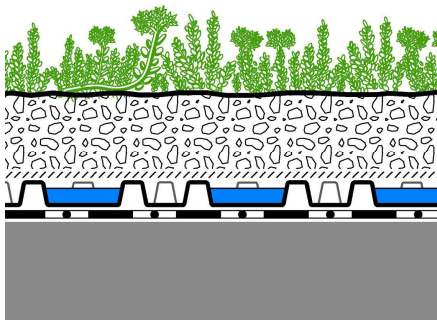
Auf Anfrage auch als Plattenware ohne Vlieskaschierung lieferbar

Merkmale

- rationelle Verlegung, da Systemfilter bereits aufkaschiert und einseitig überstehend
- flächiger Verbund der Bahnen untereinander, daher in der Fläche keine zusätzliche Schutzlage erforderlich (am Rand ist z. B. der Schutzmatten-Randstreifen SM-R vorzusehen)
- wasserspeichernd durch oberseitig eingeformte Kammern
- geprüfte Drainageleistung gemäß DIN EN ISO 12958
- voll recyclingfähig
- auch auf Umkehrdächern einsetzbar

Beispiel

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



Pflanzebene „Sedumteppich“

Systemerde „Sedumteppich“

Fixodrain® XD 20

Dachaufbau mit wurzelfester Abdichtung



Vorschlag für Ausschreibung

An den Längsseiten durch einrastende Noppen verbindbare, mit Filtervlies kaschierte und oberseits mit Wasserspeichermulden und Diffusionsöffnungen versehene Schutz-, Drainage- und Wasserspeicherbahn aus RC-Polyolefin, Höhe ca. 20 mm, Wasserableitvermögen geprüft nach

DIN EN ISO 12958, Druckbelastung bei 10 % Stauchung ca. 50 kN/m², liefern und nach Herstellervorschrift verlegen.

Fabrikat: ZinCo Fixodrain® XD 20
Lieferrachweis: ZinCo GmbH,
Telefon: 07022 9060-600

ZinCo GmbH
Lise-Meitner-Straße 2 · 72622 Nürtingen
Telefon 07022 9060-600
info@zinco.de · www.zinco.de

Leben auf dem Dach

