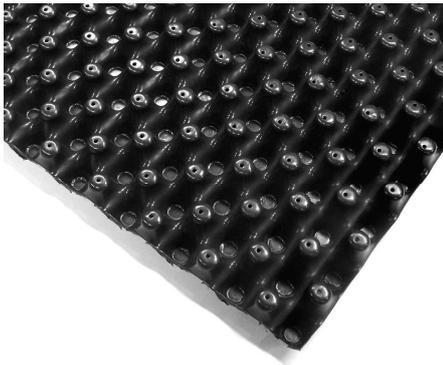


# Produktdatenblatt Floradrain® FD 25

Art.-Nr. 3025



Druckstabiles, niedriges Drän- und Wasserspeicherelement aus RC-Polyolefin zum Einsatz bei extensiven Dachbegrünungen.



www.zinco.de/epd



## Technische Daten

### Floradrain® FD 25

Drän- und Wasserspeicherelement aus tiefgezogenem RC-Polyolefin.

Material: Polyolefin, hauptsächlich PE  
Farbe: dunkelgrau  
Höhe: ca. 25 mm  
Flächenmasse: ca. 1,7 kg/m<sup>2</sup>

Durchmesser Diffusionsöffnungen: ca. 2 mm  
Wasserspeichervermögen: ca. 3 l/m<sup>2</sup>  
Verfüllvolumen: ca. 10 l/m<sup>2</sup>

Max. Druckbelastung (unverfüllt): ca. 250 kN/m<sup>2</sup>

Wasserabfluss in Bahnebene nach  
DIN EN ISO 12958:

bei 1 % Gefälle: ca. 0,59 l/(s·m)  
bei 2 % Gefälle: ca. 0,85 l/(s·m)  
bei 3 % Gefälle: ca. 1,05 l/(s·m)

Abmessungen: ca. 1,00 m x 2,00 m  
(auch als Rollenware mit und ohne Vlieskaschierung lieferbar)

Zubehör:

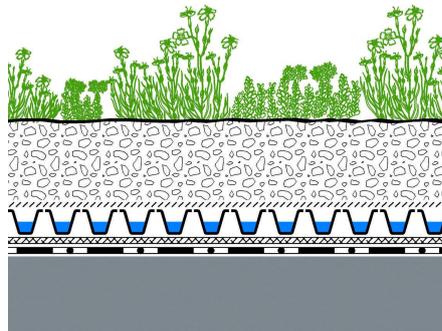
Verbinder aus Kunststoff Art.-Nr. 9620  
(zum Eindrücken in die Diffusionsöffnungen)

## Merkmale

- geprüfte Drainageleistung
- liegt weit über den Anforderungen der DIN 4095 für den Regelfall
- langzeitbewährt
- wasserspeichernd, auch bei Gefälle
- trittstabil
- niedrig und leicht
- biologisch neutral
- einfach und schnell zu verlegen
- Plattenverbinder als Zubehör erhältlich

## Beispiel

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



Pflanzebene  
„Steinrosenflur“

Systemerde „Steinrosenflur“

Systemfilter SF

Floradrain® FD 25

Speicherschutzmatte SSM 45

Dachaufbau mit wurzelfester Abdichtung



## Vorschlag für Ausschreibung

Drän- und Wasserspeicherelement aus RC-Polyolefin, Höhe ca. 25 mm, mit Wasserspeichermulden und Öffnungen zur Belüftung und Diffusion sowie unterseitigem Mehrrichtungskanalsystem, druckbelastbar ca. 250 kN/m<sup>2</sup>, Wasserableitvermögen

geprüft nach DIN EN ISO 12958, liefern und nach Herstellervorschrift verlegen.

Fabrikat: ZinCo Floradrain® FD 25  
Liefernachweis: 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

