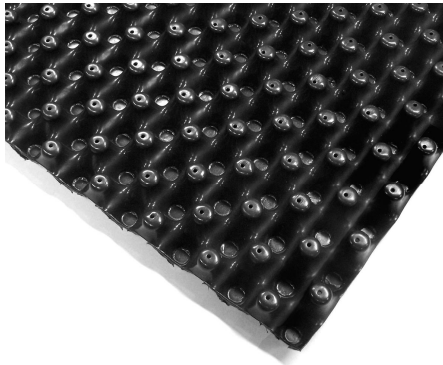


# Produktdatenblatt Floradrain® FD 25

Art.-Nr. 3025



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



## 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:

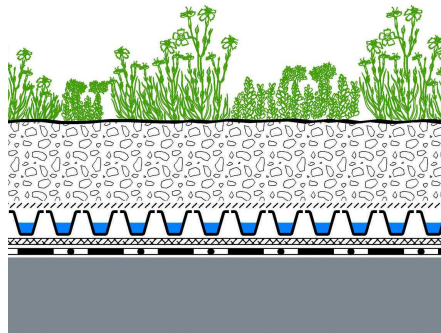
Verbinder aus Kunststoff Art.-Nr. 9620  
 (zum Eindrücken in die Diffusionsöffnungen)

## 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  
 Lieferrachweis: ZinCo GmbH,  
 Telefon: 07022 9060-600