

Productinformatie

Aquafleece AF 300

Art.-Nr. 2120



Vochtregulerend vlies van polyacryl vezels, gehecht aan een scheurbestendige vezelmat van polypropyleen, voor toepassing in geïrrigeerde systemen voor extensief begroeide daken.

1. Tijdens het bewateren, wordt het water door de capillaire werking verspreid over het volledige oppervlak
2. Na waterverzadiging van de mat, kan het regenwater (zo goed als) ongehinderd door het vlies wegzakken.

Technische gegevens

Aquafleece AF 300

Zeer effectieve capillaire vezelmat, met name voor het gebruik in combinatie met de Druppelleiding in geïrrigeerde systemen voor extensief begroeide daken.

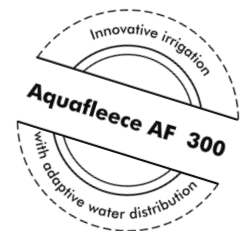
Filtervlies:

Materiaal: 100 % polyacryl
Kleur: groen
Waterbuffering: ca. 3-4 l/m²

Vezelmat:

Materiaal: Polypropyleen
Kleur: zwart
Treksterkte (200 mm) volgens EN ISO 10319 lengte- / breedterichting: ca. 19.0 / 15.0 kN/m
Rekvermogen lengte- / breedterichting: ca. 21 / 17 %
Waterspreiding: ca. 20 l/(m²·s)

Gewicht: ca. 300 g/m²
Dikte: ca. 2.4 mm
Rol breedte: ca. 2.10 m
Rol lengte: ca. 50.00 m

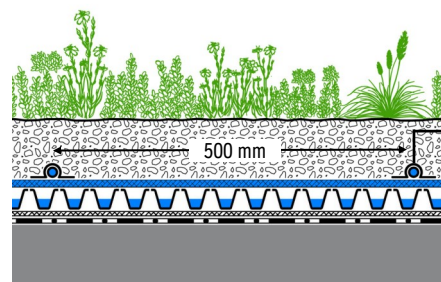


Eigenschappen

- snelle waterspreiding door de zeer effectieve capillaire werking
- stabiel filtervlies
- scheurbestendig door de drager van polyacryl vezels
- toepasbaar in combinatie met de Druppelleiding 500-L2 in geïrrigeerde systemen voor extensief begroeide daken.
- de Druppelleiding kan door middel van klittenband aan het vlies worden bevestigd
- snel en eenvoudig te installeren
- onverrotbaar

Voorbeeld

“Geïrrigeerd extensief groendak” met Aqua-



Planten volgens beplantingslijst

Substraat Extensief, min. 80 mm
Druppelleiding 500-L2, bevestigd d.m.v. klittenband
Aquafleece AF 300
Floradrain® FD 40-E
Waterhoudende beschermmat SSM 45
Dakconstructie met wortelwerende dakbedekking

Voorstel bestektekst

Effectieve capillaire vezelmat van polyacryl, waterbuffering ca. 3-4 l/m², gehecht aan een vezelmat van polypropyleen, waterspreiding ca. 20 l/(m²·s), treksterkte (lengte-/ breedterichting) ca. 19.0 / 15.0 kN/m; gewicht ca. 300 g/m²; dikte ca. 2.4 mm; levering en installatie volgens instructie van de leverancier.

Product: Aquafleece AF 300
Leverancier: ZinCo Benelux