

Produktdatenblatt

Tropfschlauch 500-L2

Art.-Nr. 935000 / 9410



Robuster Tropfschlauch mit integrierten, druckkompensierenden Tropfern im Abstand von 500 mm.



Klettband zum fixieren der Tropfschläuche auf dem Aquafleece AF 300

Technische Daten

Tropfschlauch 500-L2

Art.-Nr. 935000

Tropfschlauch mit integrierten Tropfern für die Bewässerung von Dachbegrünungen in Verbindung mit dem Aquafleece AF 300.

Die maximale Tropfschlauchlänge bei einem Fließdruck von ca. 2,5 bar an der Anbohrschelle beträgt ca. 210 m auf Flachdächern mit bis zu 2% Gefälle.

| | |
|---------------------------------------|--|
| Material Schlauch und Tropfer: | Polyethylen |
| Material Membrane: | Silikon |
| Schlauchdurchmesser außen: | ca. 16,6 mm |
| innen: | ca. 14,2 mm |
| Tropferabstand: | ca. 500 mm |
| Tropferleistung: | ca. 2 l/h |
| Druckkompensation: | zwischen 0,4 und 3,0 bar |
| Lieferform: | Rollen à 100 m 24 Rollen je Palette |

Klettband

Art.-Nr. 9410

zum fixieren der Tropfschläuche 500-L2 auf dem Aquafleece AF 300.

| | |
|----------------|--------------------------|
| Farbe: | schwarz |
| Breite: | ca. 5,0 cm |
| Länge: | ca. 12,0 cm je Teilstück |

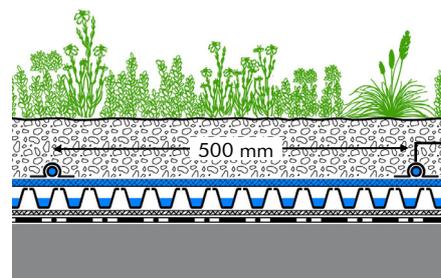
Das Klettband wird auf Rollen à 25 m geliefert, welche im Abstand von 12 cm perforiert sind (ergibt 208 Stück/Rolle).

Merkmale

- Robuster Tropfschlauch geeignet für den Einsatz in Dachbegrünungen
- Im Schlauch integrierte, druckkompensierende Tropfer mit hohem Selbstreinigungseffekt
- Gleichmäßige Wasserverteilung von Schlauchanfang bis -ende
- Hochbeständig gegenüber mechanischer Beschädigung, Wurzeleinwuchs und Verstopfung
- Lang anhaltender Einwurzelungsschutz durch sich nicht verflüchtigen Inhibitor
- UV-beständig auch gegen direkte Sonneneinstrahlung

Beispiel

„Bewässerte Extensivbegrünung“ mit Aquafleece AF 300



Pflanzengemeinschaft „Steinrosenflur“ oder „Blütenwiese“

Systemerde „Steinrosenflur“, ab 8 cm
Tropfschlauch 500-L2, befestigt mittels Klettsystem
Aquafleece AF 300

Dränelement (z.B. Floradrain® oder Floraset®) entspr. Schutzmatte

Dachaufbau mit wurzelfester Abdichtung

Vorschlag für Ausschreibung

Tropfschlauch mit innenliegenden Tropfern für die Bewässerung von Dachbegrünungen, Außendurchmesser ca. 16,6 mm, Tropferabstand ca. 500 mm, Tropferleistung ca. 2 l/h, druckkompensierend zwischen 0,4 und 3,0 bar, mit langanhaltendem Einwurzelungsschutz

durch beständigen Inhibitor, liefern und gemäß Vorgaben auf dem Aquafleece AF 300 mittels Klettband fixieren.

Fabrikat: ZinCo Tropfschlauch 500-L2
Liefernachweis: ZinCo GmbH,
Telefon: 07022 9060-600