

DrainBelt - wartungsfreies Entwässerungssystem

DrainBelt ist ein effizientes und wartungsfreies Entwässerungssystem zur Flächenbewässerung, das den Saugeffekt ausnutzt. Mittels eines flachen, Riemens aus extrudiertem Kunststoff mit Kapillaren wird das Wasser durch schmale Schlitzte in größere Abflussöffnungen gesaugt.

Eigenschaften und Vorteile

- Verschlammt nicht
- Hohe Belastbarkeit
- Große Wassereintrittsfläche
- Aktive Entwässerung
- Geringe Verlegetiefe, spart Zeit und Kosten beim Aushub

Einsatzgebiete

- Beachvolleyballplätze
- Böschungen
- Deiche
- Golfplätze
- Spielplätze
- Stützwände
- Bodenplatten
- Freibäder
- Gärten
- Reitanlagen
- Sportplätze
- Tunnel

Technische Daten

Breite:	200 mm
Länge:	100 m per Rolle
Dicke:	2 mm
Material:	PVC extrudiert
Fließrate:	bis zu 4l/min
Belastbarkeit:	30 kg/cm ²
Säurebeständigkeit:	gut
Alkalibeständigkeit:	gut
Verlegelänge:	bis 6m ohne Gefälle, über 6 m nach Absprache

DrainBelt



Wasser tritt durch die schmalen Schlitzte an der Unteseite ein und wird weggesaugt.



Zubehör

