

SedumDrain® 25 felületszivárgó lemez

Cikkszám: 1200



Alkalmazási terület

A SedumDrain® 25 vízmegtartó és vízlevezető drénlemez zöldségek tartós működésének és átszellőzésének biztosítására alkalmazzák kiemelkedő víztartó kapacitása és vízlevezető képessége miatt. Nagy mennyiségű csapadék esetén a fölösleges vizet a lefolyóba vezeti a gyökérzet befulladásának elkerülése érdekében, míg száraz időszakban a növények fejlődéséhez szükséges vizet tárolja.

Előnyök

- ☑ rendkívül magas vízlevezetési és szellőztetési kapacitás
- ☑ több, mint 10 liter/m² víztartó kapacitás
- ☑ kiemelkedően magas nyomószilárdság
- ☑ zúzalékkal feltöltve teraszok, utak alá is használható
- ☑ ISO 14001 szerinti környezettudatos gyártási technológia
- ☑ egyszerű kivitelezés, gazdaságos szállítás és tárolás

Technikai adatok

Alapanyag	100% újrahasznosított polisztirol
Előállítás módja	két oldalon dombornyomott, egyik oldalon teljes felületen perforált
Magasság / Szélesség / Hosszúság	25 / 960 / 1915 mm
Táblaméret	1,838 m ²
Felülettömeg	1,36 kg/m ²
Víztartó kapacitás / Feltöltési térfogat	10,1 / 12,2 l/m ²
Nyomószilárdság feltöltés nélkül 4-8 mm zúzalékkal töltve (EN ISO 25619-2:2009)	347 kN/m ² > 500 kN/m ²
Vízlevezető képesség síkban i=0,020 (2% lejtés) i=0,030 (3% lejtés) i=1 (EN ISO 12958, 20 kPa nyomáson)	1,40 l/m·s 1,85 l/m·s 15,38 l/m·s
Síkra merőleges vízlevezető képesség (5 mm állandó víznyomás mellett)	0,092 l/m ² ·s
Szín	fekete
Minősítés	CE
Csomagolási egység	555 m ² / raklap (302 tábla)



Kiírási szöveg

ArchiGreen® SedumDrain® 25 újrahasznosított polisztirol fóliából, két oldalon dombornyomott, egyik oldalán teljes felületen diffúziós nyílásokkal ellátott, nagy teherbírású, CE szerint minősített vízmegtartó és vízlevezető réteg alkalmazása zöldségek tartós működésének és átszellőzésének biztosítására. Víztartó kapacitás: 10,1 l/m²; feltöltési térfogat 12,2 l/m²; nyomószilárdság EN ISO 25619-2:2009: 347 kN/m²; vízlevezető képesség EN ISO 12958/2010: i=0,03 (3%) 1,85 l/m·s; felülettömeg: 1,36 kg/m²; táblaméret: 1915x960x25 mm; fektetése 1-2 hullám átlapolásával.

Beépítési javaslat

