

FELHASZNÁLÁS

- extenzív zöldtető rendszerek kialakításához került kifejlesztésre
- RoofDrain-25 egy páradiffúziós nyílásokkal ellátott esővízmegtartó és lefolyáslassító lemez

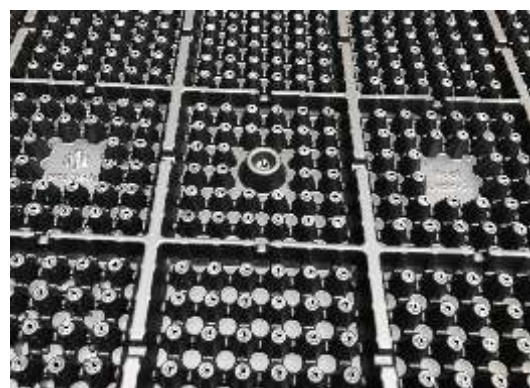
JELLEMZŐK

- kiemelkedő víztároló kapacitás – kb. 15 l/m² esővíz-visszatartás
- burkolt felületek alatt is használható – 775 kN/m² nyomószilárdság a megengedett 2 mm összenyomódás mellett (8% deformáció)
- háromszintű vízelvezetés – szivárgófelület a búbok alatt, esővíz-elvezető csatorna a búbok között és zivatar-elvezető csatorna a tábla szélein
- lekerekített sarkok – alacsony sérülésveszély a kivitelező szakembereknek és védelem a vízszigetelésnek
- egyszerű logisztika – termék 2 x 1 méteres rakatható palettán
- gyors komissiózás – pontosan 2 m² táblánként, gyors rakodás az építkezéseken és a raktárakban
- rögzíthetőség ferdetetők esetében – a táblák műanyag kapcsokkal rögzíthetők egymáshoz
- kettő vulkánkúp vízlevezető elem az UNI 11235-ös szabványnak megfelelően

MŰSZAKI KIÍRÁS

Az EN 13252-es szabvány alapján CE jelöléssel ellátott, 25 mm magas perforált drén- és víztároló lemez, nagy ütésállóságú újrafelhasznált polisztirolból (HIPS) extenzív és félintenzív zöldtetőkhöz.

A kiemelkedő víztároló kapacitás mellett a lemez magas vízelvezető értékkel, nyomószilárdsággal és páratechnikai szempontból a fordított rétegrendű felépítményeknek megfelelő diffúziós nyílásokkal rendelkezik, nyomószilárdság (feltöltés nélkül) 398 kN/m², vízelvezető képesség 2%-os lejtésnél EN ISO 12958 alapján vizsgálva 0,94 l/m²s, víztároló kapacitás: 15 l/m², nyomószilárdság feltöltve 8%-os összenyomódásnál 775 kN/m²



HÁROMSZINTŰ VÍZELVEZETÉS

Esővíz-elvezető csatorna

Zivatar-elvezető csatorna

Esővíz-elvezető csatorna

Átlapolás



greentech

