

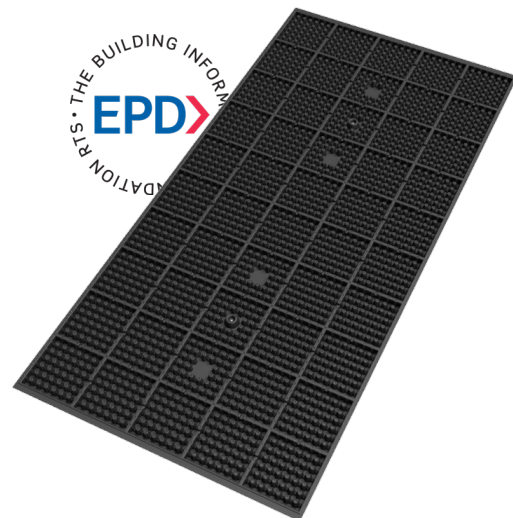
RoofDrain-25

Esővízmegtartó- és lefolyáslassító lemez 1995x1003x25 mm

RÉTEGALKOTÓ
drénlemez

FELHASZNÁLÁS

A RoofDrain-25 az EN 13252-es szabvány alapján CE jelöléssel ellátott, perforált drén- és víztároló lemez, nagy ütésállóságú újrafelhasznált polisztirolból 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.

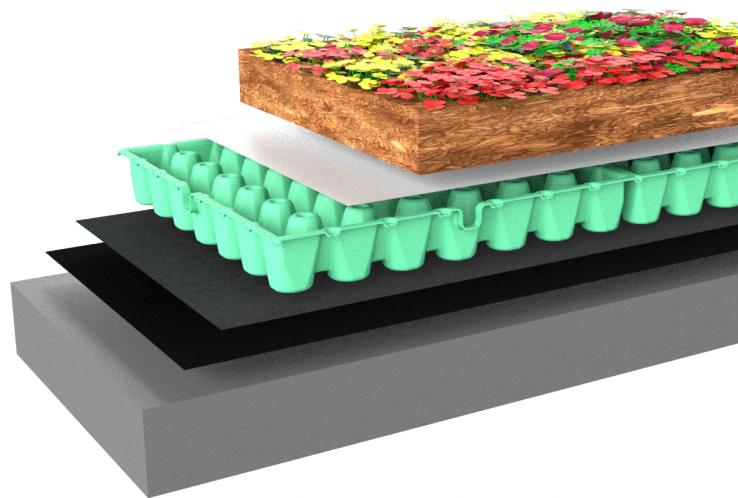


ELŐNYÖK

- 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 rakatolható palettán
- Gyors komissiózás – pontosan 2 m² táblánként, gyors rakodás az építkezéseken és a raktárakban
- Rögzíthetőség ferdetetők esetében – a táblák műanyag kapcsokkal rögzíthetőek egymáshoz
- Kettő vulkánkúp vízlevezető elem az UNI 11235-ös szabványnak megfelelően
- Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD – Environmental Product Declaration): hitelesített adatok a termék „karbonlábnyomáról”, információk az épületek fenntarthatósági értékeléséhez (LEED, BREAAAM, DGNB, stb.).

MŰSZAKI KIÍRÁS

Az EN 15804 szabvány alapján Környezetvédelmi Terméknnyilatkozat - EPD -vel rendelkező, 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) 325 kN/m², nyomószilárdság feltöltve 8%-os összenyomódásnál 775 kN/m², vízelvezető képesség 2%-os lejtésnél EN ISO 12958 alapján vizsgálva 0,94 l/m*s, víztároló kapacitás: 15 l/m².



greentech



2132 Göd, Rákóczi utca 118. • www.greenroof.hu • hello@greenroof.hu