

FELHASZNÁLÁS

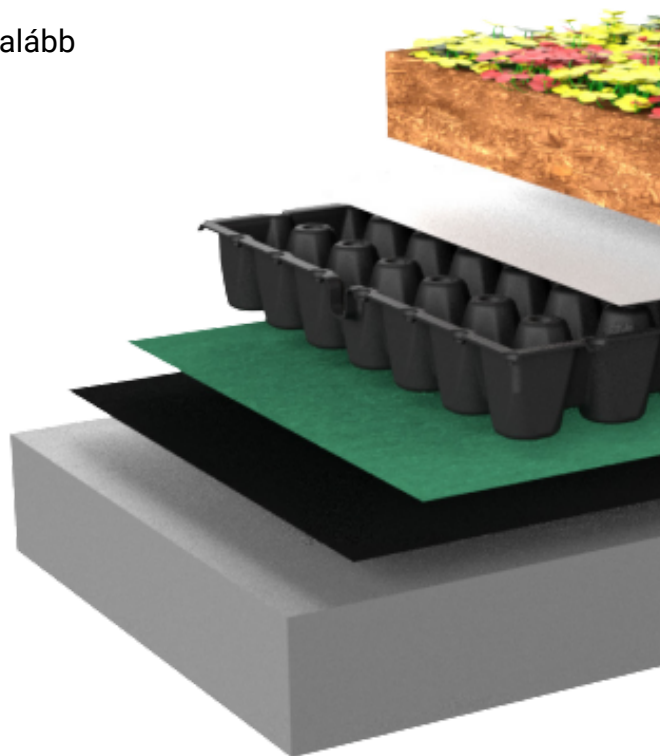
A RoofTex nem-szőtt geotextíliák mechanikai és hidrológiai jellemzőik alapján kiválóan alkalmasak zöldtetők elválasztó-, védő- és vízmegtartó rétegeként történő használatra. A textileket a gyökérálló vízszigetelés és a drénlemez közé kell beépíteni. A szigetelést védik a kivitelezési- vagy karbantartási munkák közbeni esetleges sérülésektől, egyúttal vízfelvevő képességük révén a zöldtető vízháztartását is javítják.

ELŐNYÖK

- Beépítés során fellépő mechanikus hatásokkal szemben ellenálló
- Nyúlási tulajdonságainak köszönhetően tompítja a pontszerű igénybevételt
- Lefolyáslassító és víztároló réteg
- Anyagösszeférhetenség esetén elválasztó réteggént is alkalmazható
- Tulajdonságaik alapján megfelelnek az FLL irányelveknek (legalább GRK2-as ellenállósági szint)

MŰSZAKI KIÍRÁS

Polipropilén (PP) szálakból, nem szőtt, 500 g/m² felületsúlyú mechanikai védő és víztároló geotextília zöldtetőhöz. Szakítószilárdság hossz irányban: 1800 N/m, szakítószilárdság keresztirányban: 1800 N/m; statikus átszakítással szembeni ellenállás (CBR): 3000 N; jellemző nyílásméret: 70 µm; dinamikus átszakítási ellenállás (kúpos ejtővizsgálat): 10 mm; ellenállósági osztály: GRK 3; fektetése 10 cm átfedéssel javasolt.

**greentech**