

PL 300 védő- és vízmegtartó geotextília

Cikkszám: 1100



Alkalmazási terület

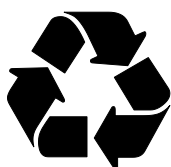
A PL 300 geotextiliát mechanikai védőréteggént alkalmazzák a vízszigetelés fölött, a kivitelezési és karbantartási munkálatok idején előforduló vízszigetelés-sérülések megelőzésére extenzív zöldtetőknél.

Előnyök

- ☑ magas átszakítási ellenállás: GRK3
- ☑ PVC, bitumen- és polisztirolálló
- ☑ savakkal és lúgokkal szemben ellenálló
- ☑ 100 % újrahasznosított anyagból készül
- ☑ rothadásmentes
- ☑ megfelel az FLL - Zöldtető tervezési, kivitelezési és fenntartási irányelvek 5.3/2002 pontjának

Technikai adatok

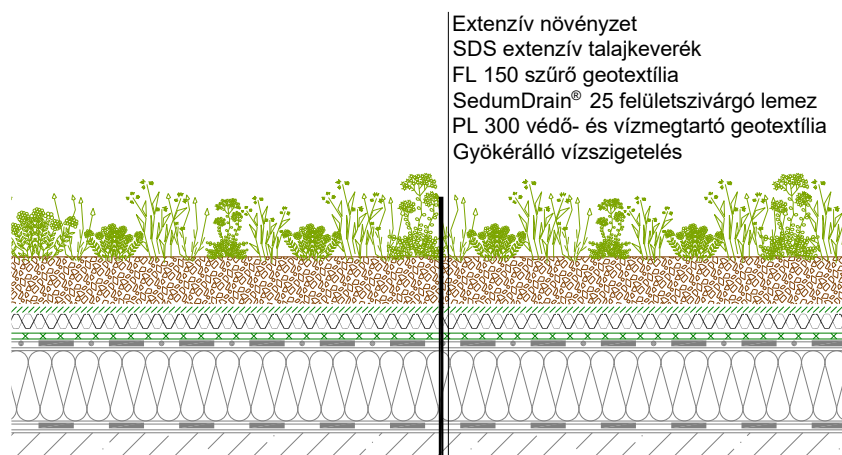
Alapanyag	100% újrahasznosított szintetikus szálanyag
Hőkezelés módja	két oldalon hőkezelt
Átszakítási ellenállás	GRK3
Felülettömeg (EN ISO 9864)	300 g/m ²
Szakítószilárdság (EN ISO 10319) hosszirányban keresztirányban	6 kN/m 7 kN/m
Szakadási nyúlás (EN ISO 10319) hosszirányban keresztirányban	45 % 40 %
CBR-vizsgálat (EN ISO 12236)	1,5 kN
Dinamikus lyukasztás / Kúpejtés (EN ISO 13433)	12 mm
Nyílásméret, d _{90%} (EN ISO 12956)	0,078 mm
Vízáteresztő képesség VI _{H50} (EN ISO 11058)	80 l/m ² -s
Tekercsszélesség / -hossz / -méret	2 m / 100 m / 200 m ²
Tekercs tömeg / átmérő	kb. 23 kg / 30 cm
Szín	multikolor



Kiírási szöveg

ArchiGreen® PL 300 rothadásmentes, 100% újrahasznosított szintetikus szálakból, tűnemezeléses eljárással, kétoldali hőkezeléssel készült, GRK3 átszakítási ellenállású geotextília alkalmazása a vízszigetelés mechanikai védelmére. Felülettömeg: 300 g/m²; vastagság EN ISO 9864: 1,8 mm; CBR-teszt EN ISO 12236: 1,5 kN; szakítószilárdság EN ISO 10319 hossz-/keresztirányban: 6/7 kN/m, szakadási nyúlás hossz-/keresztirányban: 45/40 %; nyílásméret EN ISO 12956: d_{90%} = 0,078 mm; vízáteresztő képesség EN ISO 11058: 80 l/m²-s; fektetése 10 cm-es átfedéssel. Megfelel az FLL irányelvek 5.3/2002 pontjának.

Beépítési javaslat



Extenzív növényzet
SDS extenzív talajkeverék
FL 150 szűrő geotextília
SedumDrain® 25 felületiszivárgó lemez
PL 300 védő- és vízmegtartó geotextília
Gyökérálló vízszigetelés