

# FL 200 szűrő geotextília

Cikkszám: 1131



## Alkalmazási terület

Az FL 200 szűrő geotextiliát a drénréteg fölött, kiváló vízáteresztő képessége és alacsony eltömődési mutatója miatt, a talajszemcsék kimosódásának megakadályozására alkalmazzák intenzív zöldtetőknel.

## Előnyök

- ☑ kiváló vízáteresztő és átszellőző képesség
- ☑ alacsony eltömődési mutató
- ☑ ellenáll a pontszerű igénybevételeknek
- ☑ savakkal és lúgokkal szemben ellenálló
- ☑ első osztályú polipropilénből készül, garantáljuk, hogy funkcióját 25 évig ellátja
- ☑ megfelel az FLL - Zöldtető tervezési, kivitelezési és fenntartási irányelvek 8.2/2002 pontjának

## Technikai adatok

Alapanyag	polipropilén
Hőkezelés módja	nem hőkezelt
Minősítés	CE
Felülettömeg (EN ISO 9864)	200 g/m <sup>2</sup>
Szakítószilárdság (EN ISO 10319)	
hosszirányban	15 kN/m
keresztirányban	15 kN/m
Szakadási nyúlás (EN ISO 10319)	
hosszirányban	60 %
keresztirányban	60 %
CBR-vizsgálat (EN ISO 12236)	2,9 kN
Nyílásméret, d <sub>90%</sub> (EN ISO 12956)	0,10 mm
Vízáteresztő képesség	
V <sub>IH50</sub>	80 mm/s
q	80 l/m <sup>2</sup> ·s
(EN ISO 11058)	
Tekercsszélesség / -hossz / -méret	2 m / 100 m / 200 m <sup>2</sup>
Tekercs tömeg / átmérő	kb. 40 kg / 55 cm
Szín	fekete



## Kiírási szöveg

ArchiGreen® FL 200 rothadásmentes polipropilén szálakból, tűnemezeléses eljárással, hőkezelés nélkül készült, CE minősítésű geotextília alkalmazása intenzív zöldtetők szűrőrétegeként. Felülettömeg: 200 g/m<sup>2</sup>; vastagság: 2,5 mm; CBR-teszt EN ISO 12236: 2,9 kN; szakítószilárdság EN ISO 10319: 15 kN/m, szakadási nyúlás: 60/60 %; nyílásméret EN ISO 12956: d<sub>90%</sub> = 0,1 mm; vízáteresztő képesség EN ISO 11058: 80 mm/s, q: 80 l/m<sup>2</sup>·s; fektetése 10 cm-es átfedéssel. Megfelel az FLL irányelvek 8.2/2002 pontjának.

## Beépítési javaslat

