

Geotextil de protecție și de retenție a apei PL 800

Nr. articol: 1102



Domeniu de utilizare

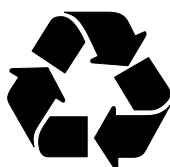
Geotextilul PL 800 este utilizat ca și strat de protecție mecanică peste stratul hidrofug al acoperișurilor verzi intensive pentru evitarea deteriorărilor stratului hidrofug la lucrări de amenajare și întreținere.

Avantaje

- ☑ rezistență la străpungere mai mare decât la alte geotextile: GRK5
- ☑ rezistent la PVC, bitum și polistiren
- ☑ rezistent la acizi și leșie
- ☑ fabricat 100% din materiale reciclate
- ☑ rezistent la putrefacție
- ☑ corespunde art. 5.3/2002 a prevederilor FLL – Proiectarea, construcția și întreținerea acoperișurilor verzi

Date tehnice

Material	realizat 100% din fibre sintetice reciclate
Metoda tratării termice	Ambele părți
Clasificare conform standardului	GRK5
Greutate (EN ISO 9864)	800 g/m ²
Rezistență la tracțiune (EN ISO 10319) longitudinal (MD) transversal (CMD)	16 kN/m 26 kN/m
Alungire la rupere (EN ISO 10319) longitudinal (MD) transversal (CMD)	45 % 40 %
Analiză CBR (EN ISO 12236)	6 kN
Dimensiune orificiu, O ₉₀ (EN ISO 12956)	0,08 mm
Permeabilitate la apă V _{IH50} (EN ISO 11058)	78 l/m ² ·s
Lățime / Lungime / Dimensiune sul	2 m / 25 m / 50 m ²
Greutate / Diametru sul	40 kg / 46 cm
Culoare	Multicolor



Text anunț

Geotextil ArchiGreen® PL 800 rezistent la putrefacție, realizat 100% din fibre sintetice reciclate, prin împăslire cu ac, tratat termic pe ambele părți, cu rezistență la străpungere GRK5, utilizat ca și strat de protecție mecanică peste stratul hidrofug al acoperișuri verzi intensive. Greutate: 800 g/m²; grosime EN ISO 9864: 3,8 mm; analiză CBR EN ISO 12236: 6 kN; Rezistență la tracțiune EN ISO 10319 longitudinală/transversală: 16/26 kN/m, alungire la rupere longitudinală/transversală: 45/40 %; dimensiuni găuri EN ISO 12956: d_{90%} = 0,08 mm; permeabilitate EN ISO 11058: 78 l/m²·s; montare cu suprapunere de 10 cm. Corespunde art. 5.3/2002 a prevederilor FLL.

Recomandare de instalare

