

PRODUKT-NEUEINFÜHRUNG

DACHBEGRÜNUNG VOM MARKTFÜHRER UNSER NEUES PRODUKT.

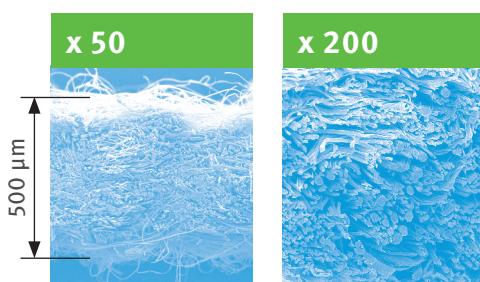
Filter- und Kapillarvlies FIL 200K

Die Filterschicht mit extrem guter Kapillarwirkung.



Das Optigrün-Filter- und Kapillarvlies FIL 200K ist eine Filterschicht zwischen den Wasser-Retentionsboxen und den Substratschichten mit besonders guter Kapillarwirkung.

Die Mikrofilament-Technologie des Vlieses ist ideal für den Einsatz auf begrüntem Retentionsdächern: In Kombination mit Kapillarbrücken oder -säulen in den Wasser-Retentionsboxen ermöglicht sie den Transport und die flächige Verteilung von gespeichertem Regenwasser aus der Dränebene in die Substratschicht. Dadurch steigert das Vlies die Wasserverfügbarkeit für die Vegetation und die Verdunstungsleistung.



PRODUKT-NEUEINFÜHRUNG

DACHBEGRÜNUNG VOM MARKTFÜHRER UNSER NEUES PRODUKT.

Filter- und Kapillarlvlies FIL 200K

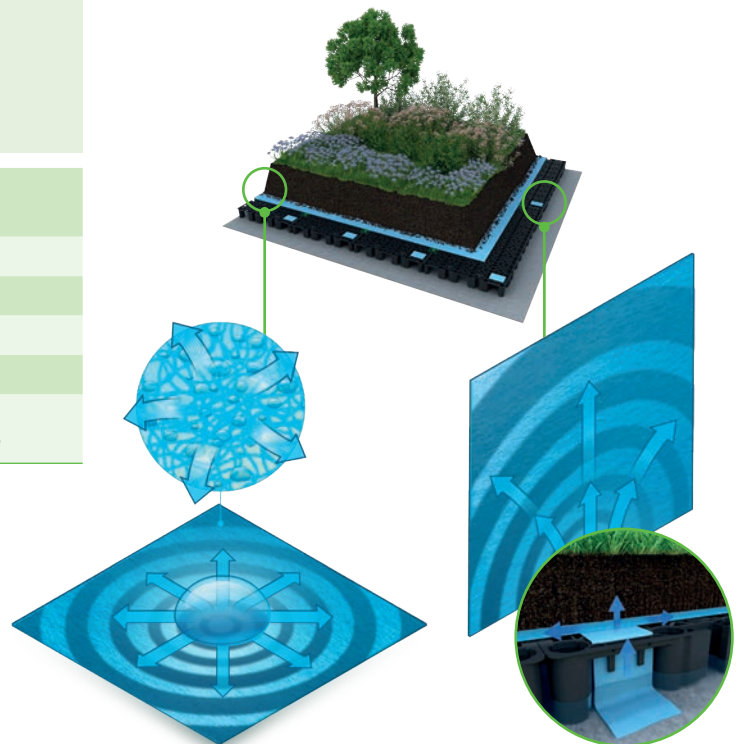
RETENTIONSDACH mit FIL 200K



Material	Polyester PES/ Polyamid PA
Nennstärke	ca. 1,4 mm
Flächengewicht	ca. 180 g/m ²
Geobustheitsklasse	GRK 3
Wasserspeicher	1,4 l/m ²
Liefergewicht	ca. 32,0 kg/Rolle ca. 410,0 kg/volle EWP

Einsatzbereich

- Horizontale Filterschicht bei begrüntem Retentionsdächern
- Zur flächigen Verteilung von gespeichertem Regenwasser aus der Dränebene in die Substratschicht und zur Steigerung der Verdunstungsleistung
- Geringes Gewicht
- Blaue Farbe, weniger Reflektionen beim Einbau auf der Baustelle
- Einfache Verarbeitung und kompakter Transport durch geringes Gewicht



Horizontale Wasserverteilung im Vlies –
durch Mikrofilament-Technologie mit
besonders guter Kapillarwirkung

Vertikaler Transport von
gespeichertem Wasser durch
Kapillarbrücken oder -säulen

DEUTSCHLAND

Optigrün international AG
Am Birkenstock 15 – 19 | 72505 Krauchenwies-Göggingen
Tel. +49 7576 772-0 | info@optigruen.de

www.optigruen.de

ÖSTERREICH

Optigrün international AG
Leitermayergasse 25/3 | 1030 Wien
Tel. +43 7 20111-310 | info@optigruen.at

www.optigruen.at

www.optigruen.com