

OPTIGRÜN SSV 800

Struktur- und Speichervlies

Zum Einsatz bei Schrägdachbegrünungen als Schutzlage mit Wasserspeicherfunktion und unterseitiger Rippenstruktur zur Ableitung des Überschusswassers.



Material	PP-Kunststofffaser
Nenndicke	ca. 10, mm
Flächengewicht	ca. 800 g/m ²
Farbe	grün/weiß
Georobustheitsklasse	GRK 3
Wasserspeicher- kapazität	ca. 6,0 l/m ²
Wasserleitvermögen (DIN EN ISO 12958)	Gemessen bei $\sigma=2$ kPa, weich/hart, MD $i = 0,09$ (=9 % Gefälle): 0,484 l/(m*s) $i = 0,27$ (=27 % Gefälle): 0,979 l/(m*s) $i = 1$ (senkrecht): 2,31 l/(m*s)
Öffnungsweite O₉₀	0,185 mm
Stempeldurchdrück- kraft	1.500 N (EN ISO 12236)
Menge/Liefereinheit	40 m ² /Rolle = 2,0 x 20,0 m
Lieferform	als einzelne Rolle(n)
Packmaß	Durchmesser ca. 0,65 m, Höhe ca. 2,0 m / pro Rolle
Liefergewicht	ca. 32,0 kg/Rolle
UV beständig	ja
detektorgeprüft	ja

Einsatzbereich

- Als kombinierte Schutzlage mit Wasserspeicher- und Dränfunktion zum Einsatz bei Schrägdachbegrünungen.
- Zur Wasserspeicherung und gezielten Ableitung des Überschusswassers, vor allem im Traufbereich.
- Ab 15° Dachneigung vollflächige Verlegung und Ersatz für RMS 500.

Besondere Eigenschaften

- 100 % PP-Kunststofffaser
- UV-beständig
- detektorgeprüft
- Stempeldurchdrückkraft 1.500 N
- Wasserspeicherkapazität ca. 6,0 l/m²
- recycelbar

Bei den obengenannten Daten handelt es sich um Richtwerte, die unter Laborbedingungen erzielt wurden. Die Werte unterliegen einer gewissen Fertigungstoleranz. Die in dieser Produktinformation enthaltenen Daten entsprechen dem technischen Wissen von Optigrün z.Zt. ihrer Herausgabe. Es bleibt Optigrün vorbehalten, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen zu ergänzen und zu ändern, sowie die genannten Eigenschaften zu modifizieren. Keine Haftung für Druckfehler.

Optigrün international AG

Am Birkenstock 15 – 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen
Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299, info@optigruen.de

Optigrün Niederlassung Österreich

Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien
Tel. +43 1 71728-417, Fax +43 1 71728-110, info@optigruen.at

