Datenblatt

OPTIGRÜN®
DIE DACHBEGRÜNER

Drän- und Filtermatte Typ BV-PPW

Leichtes Monofilament-Wirrgelege mit beidseitiger Filtervlieskaschierung zur Dränung auf Flachdächern bis 5° Dachneigung incl. Schutzfunktion für die Abdichtung

Technische Daten und Eigenschaften:

Material Wirrgelege:	PP (Polypropylen)
Material Filtervlies:	PA/PET
Nenndicke Wirrgelege:	ca. 20 mm
Nenndicke Filtervlies:	ca. 0,5 mm
Flächengewicht Wirrgelege:	ca. 440 g/m²
Flächengewicht Filtervlies:	2 x ca. 100 g/m²
Flächengewicht gesamt:	ca. 640 g/m²
Farbe:	schwarz/grau

besondere Eigenschaften:

mech. Filterwirksamkeit (Dw):	>0,06 <0,2 mm	EN ISO 12956
Zugfestigkeit MD:	10 kN/m	EN ISO 10319
vertikale Wasserdurchlässigkeit:	100 mm/s	EN ISO 11058

Wasserableitfähigkeit: nach DIN EN ISO 12958-1

	hydraulischer Gradient i = (-)	
Auflast (kN/m²)	i = 0,03 (3%)	i = 1,00 (senkr.)
20	0,3 l/s*m.	2,50 l/s*m

Lieferform:

in Rollen

Rollenbreite:	1 m
Rollenlänge:	45 m
Rollengewicht:	ca. 27,5kg

Menge pro Liefereinheit:

45 m²

Einsatzbereich:

- als Dränmatte auf flach geneigten Dächern bis DN 5° mit geringer Auflast

Verarbeitung:

- auf der Abdichtung stumpf gestoßen verlegen. Überlappung durch einseitigen Vliesüberhang

Lagerung:

trocken, liegend

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
D-72505 Krauchenwies-Göggingen
Tel.: +49 7576 772 0
Fax: +49 7576 772 299
www.optigruen.de
www.optigreen.com