

OPTIGRÜN RMS 500K

Zuig- en capillairvlies

Toe te passen als bescherm laag over de dakbedekking of als filterlaag bij retentiefboxen door zijn extreme hoge zuig- en capillaire werking.



Materiaal	PES
Nominale dikte	ca. 3,6 mm
Gramsgewicht	ca. 500 g/m ²
Kleur	wit
Georobuustheids-klasse	GRK 4
Wateropslagcapaciteit	ca. 4,0 l/m ²
Hoogste trekkracht in lengte-/dwarsrichting	10 / 28 kN/m (EN ISO 10319)
karakt. openingsbreedte	0,066 mm (EN ISO 12956)
Stempeldoordrukkracht	2600 N (EN ISO 12236)
Verticale waterdoorlatendheid	37 l/s m ² (EN ISO 11058)
Hoeveelheid/leveringseenheid	50 m ² /ol = 2,0 x 25,0 m 400 m ² /pallet
Leveringsvorm	8 rollen op europallet 80 x 120 cm
Verpakkingsmaat	Diameter ca. 0,35 m, hoogte ca. 2,0 m /per rol
Leveringsgewicht	ca. 25,0 kg/rol - ca. 225,0 kg/volle europallet
Mechanisch versterkt	ja
Getest met detector	ja
Bestendig tegen vergaan	ja
PES hydrofiel	ja

Toepassingsgebied

- Toepassen als capillaire waterverdeling en filterlaag bij Retentiedaken.
- Tevens toe te passen als bescherm laag wanneer er plassen op het dak staan en deze verdeelt moeten worden over een groter vlak zodat de plassen afnemen.

Bijzondere eigenschappen

- 100% PES naaldvilt
- Stempeldoordrukkracht 2.600 N (EN ISO 12236)
- Verticale waterdoorlatendheid 37 l/sec m² (EN ISO 11058)
- Mechanisch versterkt
- Getest met detector
- Bestendig tegen vergaan
- PES hydrofiel
- Recyclebaar

Bij de bovengenoemde gegevens gaat het om richtwaarden die onder laboratoriumomstandigheden werden verkregen. De waarden zijn onderhevig aan een bepaalde productietolerantie. De gegevens in deze productinformatie voldoen aan de technische kennis van Optigrün ten tijde van de publicatie. Het blijft Optigrün voorbehouden om deze op een bepaald tijdstip volgens nieuwe kennis aan te vullen en te wijzigen, alsmede de genoemde eigenschappen te modificeren. Wij zijn niet aansprakelijk voor drukfouten.

Optigrün international AG

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

Optigrün Benelux

Koperslager 33, 3861 SJ Nijkerk
Tel. +31 33 - 463 56 81, info@optigroen.nl