

## TECHNISCHE SPECIFICATIE

### ND SV-300 Beschermvlies



ND SV-300 Beschermvlies

Beschermvlies met een dikte van 3 mm als laag tussen het dakbedekkingssysteem en het drainagesysteem. Het vlies beschikt over een hoog absorptievermogen.

#### Toepassingen

- Nophadrain Extensief Groendaksysteem
- Nophadrain Intensief Groendaksysteem
- Nophadrain Waterretentiesysteem - extensief groendak

#### Technische specificaties

- Materiaal beschermvlies: polyester
- Dikte (EN ISO 9863/1): ca. 3 mm
- Gewicht (EN ISO 9864): ca. 300 g/m<sup>2</sup>
- Statische doorponsproef (EN ISO 12236): ca. 1.500 N
- Trekproef op de brede stroken (EN ISO 10319) MD/CMD<sup>2</sup>: 10,0 kN/m
- Trekweerstand bij maximale belasting, MD / CMD (EN ISO 10319): >50%
- Dynamische perforatieproef (EN ISO 13433): ca. 19mm
- Karakteristieke openingsmaat (EN ISO 12956): ca. 55 µm
- Waterdoorlaatbaarheid (EN ISO 11058): ca. 30 l/m<sup>2</sup>·s
- Geotextiel robuustheidsklasse (GRK): GRK 2
- Afdekken binnen 14 dagen na installatie
- Duurzaamheid: Voorspeld minimaal 5 jaar duurzaam te zijn in natuurlijke bodems met 4<pH<9 en bodemtemperaturen van < 25 °C.
- CE-markering: CE-1213-CPR
- Kleur: zwart

Product	Afmetingen (L x B)	Leveringsvorm
ND SV-300 Beschermvlies	ca. 2 m x 100 m	Rol ca. 200 m <sup>2</sup>

**nophadrain**<sup>®</sup>  
SMART GREEN ROOF SYSTEMS

Nophadrain BV  
Mercuriusstraat 10  
6468 ER Kerkrade  
Nederland

+31 (0)45 535 50 30  
info@nophadrain.nl

[www.nophadrain.nl](http://www.nophadrain.nl)

## TECHNISCHE SPECIFICATIE

### ND SV- 500 Beschermvlies



ND SV-500 Beschermvlies

Beschermvlies met een dikte van ca. 5 mm als laag tussen het dakbedekkingssysteem en het drainagesysteem. Het vlies beschikt over een hoog absorptievermogen.

#### Toepassingen

- Nophadrain Extensief Groendaksysteem
- Nophadrain Intensief Groendaksysteem

#### Technische specificaties

- Materiaal beschermvlies: polyester PES en Polypropyleen (PP)
- Dikte (EN ISO 9863/1): ca. 4,5 mm
- Gewicht (EN ISO 9864): ca. 500 g/m<sup>2</sup>
- Statische doorponsproef (EN ISO 12236): ca. 2.700 N
- Trekproef op de brede stroken (EN ISO 10319) MD/CMD<sup>2</sup>: 16,5 kN/m
- Trekweerstand bij maximale belasting, MD / CMD (EN ISO 10319): >60%
- Dynamische perforatieproef (EN ISO 13433): ca. 9 mm
- Karakteristieke openingsmaat (EN ISO 12956): ca. 58 µm
- Waterdoorlaatbaarheid (EN ISO 11058): ca. 24 l/m<sup>2</sup>·s
- Geotextiel robuustheidsklasse (GRK): GRK 3
- Afdekken binnen 14 dagen na installatie
- Duurzaamheid: Voorspeld minimaal 25 jaar duurzaam te zijn in natuurlijke bodems met 4<pH<9 en bodemtemperaturen van < 25 °C.
- CE-markering: CE-1213-CPR
- Kleur: zwart

Product	Afmetingen (L x B)	Leveringsvorm
ND SV-500 Beschermvlies	ca. 2 m x 50 m	ca. 100 m <sup>2</sup> , rol

**nophadrain**<sup>®</sup>  
SMART GREEN ROOF SYSTEMS

Nophadrain BV  
Mercuriusstraat 10  
6468 ER Kerkrade  
Nederland

+31 (0)45 535 50 30  
info@nophadrain.nl

[www.nophadrain.nl](http://www.nophadrain.nl)