

# OPTIGRÜN NETZ

## Schuifbeveiligingssysteem N

Optigrün-beveiligingssysteem tegen schuiven, type N, als schuifbeveiliging op hellende daken met een dakhelling van 15° - 45° voor de schuifafdracht via de nok of in combinatie met het combidraagprofiel.



<b>Materiaal</b>	Net: PET-draad met beschermingsmantel Schuifdrempel: ABS-hard kunststof
<b>Afmeting</b>	Hoogte: 60 mm Lengte: 600 mm
<b>Kleur</b>	Zwart
<b>Trekvastheid net</b>	55 kN/m
<b>Aantal schuifdempels per m2</b>	Tot 20° = 1,4 drempels/m <sup>2</sup> 21° - 25° = 2,8 drempels/m <sup>2</sup> 26° - 35° = 4,2 drempels/m <sup>2</sup> 36° - 45° = 5,6 drempels/m <sup>2</sup>
<b>Drempelafstanden</b>	Tot 20° = 1000 mm 21° - 25° = 500 mm 26° - 35° = 330 mm 36° - 45° = 250 mm
<b>Toebehoren</b>	- Combidraagprofiel voor netbevestiging in het dakvlak (vastklemmen van het net met trekkracht tot 5 kN/m belastbaar) - Bevestigingspennen voor de bevestiging van de vegetatiemat aan de schuifdrempel
<b>Hoeveelheid/leveringseenheid</b>	130 m <sup>2</sup> /rol net (2,6 x 50 m) 40 stuks/doos schuifdempels 12 dozen/pallet schuifdempels
<b>Leveringsvorm</b>	Conform bestelling als pakketverzending, of op europallet via transport
<b>Verpakkingsmaat</b>	Net 2,6 m lengte Ø 30,0 cm Schuifdrempel 80 x 40 x 35 cm/doos
<b>Leveringsgewicht</b>	Net 60,0 kg/rol Schuifdrempel 0,3 kg/stuk Schuifdrempel 12,0 kg/doos Schuifdrempel 180,0 kg/pallet

### Toepassing

- Als schuifbeveiliging op hellende daken met een dakhelling van 15° - 45° voor de schuifafdracht via de nok of in combinatie met het combidraagprofiel
- Schuifkrachten dienen per project door Optigrün berekend te worden om te bepalen hoeveel combidraagprofielen, netlengtes en aantal schuifdempels per m<sup>2</sup> er benodigd zijn

### Bijzondere eigenschappen

- Trekvastheid net: 55 kN/m
- Geschikt voor zadeldaken, lessenaarsdaken en tonronde daken
- Het net kan ronde, glooiende vormen volgen waardoor bijna elke dakvorm te begroeien is tot 45 graden helling
- Boven de 45 graden is het vaak technisch dusdanig kostbaar waardoor het niet haalbaar is het dak te begroeien
- Ook toepasbaar bij grasdaken en/of turfdaken
- Materiaal is niet permanent UV-stabiel. Materiaal moet onmiddellijk na installatie worden bedekt met substraat. Niet geschikt voor buitenopslag.

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