

**SealEco B.V.**

HANDELSWEG 20 –  
8152 BN - LEMELERVELD  
Telefoon +31 (0) 572 371 027

**Internet:** [www.sealeco.com](http://www.sealeco.com) **E-mail:** [info.nl@sealeco.com](mailto:info.nl@sealeco.com)

## TECHNISCHE SPECIFICATIE

### ECOSTAR SPINVLIESFOLIE

“Damp open folie”

**Algemeen:**

EcoStar spinvliesfolie is een 3 laags vlies van hoge kwaliteit. EcoStar spinvliesfolie is waterdicht, sterk en extreem damp open en draagt bij aan het duurzaam bouwen. Hierdoor wordt de economische levensduur van een constructie aanzienlijk verlengd.

**Toepassingen:**

EcoStar spinvliesfolie is universeel toepasbaar in alle geïsoleerde dak- en gevelconstructies. Door zijn hoge waterkering in de open bouwfase en zijn hoge dampopenheid kan dit vlies rechtstreeks op elke ondergrond toegepast worden.

**Verwerking:**

EcoStar spinvliesfolie is een gebruiksvriendelijk materiaal en daardoor gemakkelijk te verwerken. Het vlies wordt dakpansgewijs aangebracht en zo toegepast zodat de gekleurde kant aan de buitenzijde zit. De overlap is ongeveer 15 cm, afhankelijk van de dakhelling. De UV- en temperatuurbestendigheid zijn langdurig gegarandeerd. Voor de open bouwfase wordt max. 2 maand aangehouden maar het is altijd beter om het dak zo snel mogelijk dicht te leggen.

**Product**

Omschrijving  
Opbouw folie

**EcoStar Spinvliesfolie**

3 laags spinvlies  
Toplaag PP Nonwoven  
Tussenlaag 30 gr/m<sup>2</sup> microporeuze film UV bestendig.  
Onderlaag PP Nonwoven

Gewicht (g/m<sup>2</sup>)

Ong. 120 g/m<sup>2</sup>

Rol afmeting

50 m<sup>1</sup> x 1,50 m<sup>1</sup>

Temperatuurbestendigheid

-40 °C tot +80 °C

Brandwerendheid

DIN 4102 klasse B2

Treksterkte (EN 12311-1)

Lengte / dwars

Treksterkte (N/50mm)

200/160

Rek bij breuk in %

40/50

Spijkersterkte

150/200

W.D.D.

>1050 g/m<sup>2</sup>/24h

Volgens EN 12572

Klimaatklasse C

Sd-waarde in m

0,024 m<sup>1</sup>

Waterdicht

Klasse W1

Weerstand mechanische  
belasting

Klasse PS