



Mavofolie Blue Line I

Productomschrijving

Mavofolie Blue Line I is een biobased folie voor gebruik aan de binnenzijde. Het basis bestanddeel wordt verkregen uit hernieuwbare grondstoffen. De polymeren die worden gebruikt om het te vervaardigen, zijn gebaseerd op suikerhoudende planten. Deze plantensoorten nemen tijdens hun groei grote hoeveelheden CO₂ op. Dit vermindert op zijn beurt actief schadelijke broeikasgassen en draagt zo bij aan een evenwichtig klimaat. Deze duurzaam geproduceerde folie biedt dezelfde technische eigenschappen als folies op basis van puur synthetische grondstoffen.

Voordelen

- Biobased, emissievrij en duurzaam geproduceerd
- Milieu- en klimaatvriendelijk
- Flexibel en rekbaar door hoge treksterkte
- Dampdicht, lucht-, water- en slagregendicht
- Overschilderbaar en overpleisterbaar
- Met zelfklevende strip van ca. 2 cm voor eenvoudige installatie

Technische gegevens

- Materiaal : biobased polymeer folie gebaseerd op hernieuwbare grondstoffen
Zelfkleving niet biobased
- Kleur : wit
- Slagregendichtheid : ≥ 1.050 Pa (DIN EN 1027)
- Luchtdichtheid (DIN EN 12114) : $a < 0,1$ m³/(h.m.(daPa)ⁿ)
- Sd-waarde (DIN EN ISO 12572) : ca. 20 m
- UV-bestendigheid : ca. 3 maanden
- Brandklasse (DIN EN 13501) : E
- Temperatuurbestendigheid : van -40°C tot +80°C
- Verwerkingstemperatuur : tussen +5°C en +45°C
- Houdbaarheid : 1 jaar, bewaard in gesloten doos bij een temperatuur tussen 1°C en 20°C

Toepassingen

Aan de warme zijde/binnenzijde

- Afdichten van dilatatievoegen
- Aansluitingen kozijnen
- Gevelisolatie
- Aansluitingen met onze afdichtingsfolies



Besteltabel

| bestelnr. | breedte mm | rollengte m | verpakking m |
|-----------|---------------|----------------|-----------------|
| 646407 | 70 | 30 | 240 |
| 646409 | 90 | 30 | 180 |
| 646414 | 145 | 30 | 120 |
| 646418 | 180 | 30 | 60 |
| 646423 | 235 | 30 | 60 |
| 646429 | 290 | 30 | 60 |

Op aanvraag mogelijk:

- Andere breedten van de folie
- Dubbele strook zelfkleving op de folie
- Volledige zelfkleving op de folie

Mavofolie Blue Line I

Verwerking

- Ondergrond dient stof- en vetvrij te zijn. Dit kan met een zachte, niet pluizende doek en een ontvetter.
- Bij het afdichten van raam-, paneel- en deurkozijnaansluitingen de achterkant van de zelfklevende strip verwijderen, de folie aanbrengen, aandrukken en stevig aanrollen.
- Voor de verlijming op wanden waar de zelfkleving niet zit kan onze montagelijm worden gebruikt. Zorg hierbij dat de lijmlaag een minimale breedte heeft van 30 mm en een minimale dikte van 1 mm. Op gebieden die moeten worden gepleisterd, moet de niet zelfklevende folie volledig van montagelijm worden voorzien. Pleisteren kan zodra de lijm voldoende is uitgehard om de pleister te dragen.
- Wanneer de folie op is, maar moet worden doorgegaan met een nieuw stuk, moet deze overlapt worden op de eerdere folie. Bij een verticale naad moet de bovenste folie boven op de onderste folie worden gezet.
- De kleefkracht hangt sterk af van de ondergrond en moet bij voorkeur op de bouwplaats worden getest. Indien de zelfkleving en montagelijm niet genoeg kleefkracht hebben op de ondergrond, moet eerst op de ondergrond een primer worden gebruikt waarna de folie hierna opnieuw kan worden bevestigd aan de ondergrond. Na gebruik van de primer moet de kleeftest opnieuw worden uitgevoerd.

Toebehoren

Montagelijm



| bestelnr. | omschrijving | inhoud ml | verpakking klein/groot |
|-----------|-------------------|-----------|------------------------|
| 650250 | koker montagelijm | 290 | 1/24 |
| 650265 | worst montagelijm | 600 | 1 |

Aandrukwals



| bestelnr. | omschrijving | verpakking stuks |
|-----------|-----------------------|------------------|
| 916301 | aandrukwals siliconen | 1 |

Primer



| bestelnr. | omschrijving | inhoud |
|-----------|-----------------------|-------------|
| 631395 | blik butyltape primer | 4,5 kg |
| 631102 | spray primer | 0,5 lt |
| 631101 | spray primer | 12 x 0,5 lt |