

# Tyvek®

## SOFT



Tyvek® Soft is een waterdichte, damp-open membraan, samengesteld uit één functionele laag van 100% HDPE. Tyvek® Soft is goed bestand tegen hoge temperaturen en behoudt ook na jaren nog zijn sterke en bouwfysische eigenschappen. Wind en regen wordt door Tyvek® tegen gehouden terwijl potentieel damp naar buiten kan.

### Toepassing

Tyvek® Soft wordt als een waterdichte, extreem damp-open laag aan de koude zijde van gevel- en dakconstructies in nieuwbouw en renovaties toegepast. Dit membraan is volkomen waterdicht en dient bij daken direct op harde ondergrond (zoals dakbeschot) te worden aangebracht.

Tyvek® beschermt de constructie en zorgt voor een optimale luchtdichte isolatie.

### Voordelen

- Volkomen waterdicht
- Bewezen kwaliteit voor de levensduur van de constructie
- Extreem damp-open
- Hoge treksterkte en rek bij breuk
- UV-stabiel voor ca. 4 maanden
- Koude en hittebestendig
- In daken verwerking direct op het dakbeschot
- Licht in gewicht ARBO vriendelijk
- Eventuele beschadigingen zijn direct zichtbaar en gemakkelijk en duurzaam te repareren

### Specificaties

Open verwerkingstijd <b>4 maanden</b>	Temperatuur bestendigheid <b>- 40 / + 100 °C</b>
Gewicht <b>60 gr / m<sup>2</sup></b>	Relatieve vochtweerstand <b>0,025 m</b>
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) <b>65 N</b>	Waterdichtheid <b>W1</b>
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) <b>60 N</b>	Brandklasse <b>E</b>
Treksterkte initieel (lengte) <b>165 N / 50 mm</b>	Rek bij breuk (lengte) <b>10 %</b>
Treksterkte initieel (dwars) <b>140 N / 50 mm</b>	Rek bij breuk (dwars) <b>16 %</b>
Waterdampdoorlatendheid <b>960 g / m<sup>2</sup> / dag</b>	



**100°C**

Bestendig tot 100°



**4 MAANDEN**

Maximaal 4 maanden UV bestendig



Damp-open



Waterdicht



Harde ondergrond



Voor gevels



Voor daken



Zachte ondergrond



# Tyvek®

## SOFT



### Verwerking

Tyvek® Soft direct op het dakbeschot of andere harde ondergrond verwerken. Het membraan dakpansgewijs aanbrengen, waarbij de horizontale overlappen minimaal 100mm en maximaal 200mm zijn. De folie wordt met behulp van RVS nieten tijdelijk op de constructie aangebracht. De definitieve bevestiging door het knellen van het membraan met de tengels. Tyvek® Soft dient met de bedrukte zijde naar buiten gericht te worden aangebracht. Tyvek® Soft kan in gevels zowel direct op harde als op zachte ondergronden worden toegepast. Bij hoek oplossingen de folie omzetten tot de eerst volgende stijl, waar deze met nieten en/of knellat bevestigd wordt. Bij dakhelling tussen de 15° en 25° wordt geadviseerd een zwaarder type dakmembraan te installeren bijvoorbeeld de Polytex® Pro.



### Gerelateerde producten

Tyvek®  
FlexWrap tape



Tyvek®  
tape



VAST-R®  
Butyl tape



VAST-R®  
Nageldichtband

