

# Tyvek®

## UV FACADE



Tyvek® UV Facade is een waterdicht en extreem damp-open, uit HDPE en Polypropyleen samengesteld 2-laags spinvlies membraan, gebaseerd op Tyvek® Dupont™ Technologie. De folie is speciaal ontwikkeld als beschermend, damp-open en waterdicht membraan voor toepassing in constructies met permanente UV belasting zoals slecht sluitende pannendaken (oud Hollandse dakpan). Maximaal 30mm opening tussen de constructiedelen. Tyvek® UV Facade voldoet aan de 5000 uren test, UV belasting en kunstmatige veroudering. Tyvek® UV Facade is ook beschikbaar met een geïntegreerde kleefstrook; Tyvek® UV Facade plus.

### Toepassing

Tyvek® UV Facade wordt als waterdichte, extreem damp-open laag aan de koude zijde van de constructie toegepast. Dit membraan is volkomen waterdicht en kan hierdoor ook direct op harde ondergronden (zoals het dakbeschot) worden aangebracht. Tyvek® UV Facade wordt zowel in de nieuwbouw als bij renovatiewerkzaamheden gebruikt.

### Voordelen

- Waterkerend
- Extreem damp-open
- UV-bestendig
- Zeer hoge treksterke
- Kan direct op harde en zachte ondergronden worden aangebracht
- Winddicht
- Open verwerkingstijd 4 maanden

### Specificaties

Open verwerkingstijd <b>4 maanden</b>	Temperatuur bestendigheid <b>- 40°C / +80°C</b>
Gewicht <b>195 gr / m<sup>2</sup></b>	Relatieve vochtweerstand <b>Sd 0,035 m</b>
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) <b>310 N</b>	Waterdichtheid <b>W1</b>
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) <b>370 N</b>	Brandklasse <b>E</b>
Treksterkte initieel (lengte) <b>390 N / 50 mm</b>	Rek bij breukte (lengte) <b>13 %</b>
Treksterkte initieel (dwars) <b>320 N / 50 mm</b>	Rek bij breukte (dwars) <b>19 %</b>
Waterdampdoorlatendheid <b>960 gr / m<sup>2</sup> / dag</b>	



Op harde ondergrond



Op zachte ondergrond



Voor daken



Waterdicht



Damp-open



Voor gevels



4 MAANDEN

Open verwerkingstijd 4 maanden



# Tyvek®

## UV FACADE



### Verwerking

Tyvek® UV Facade dakpansgewijs aanbrengen waarbij horizontale overlappen minimaal 150mm dienen te zijn. Niet en overlap naden afplakken met Tyvek® Facade tape. Tyvek® UV Facade wordt met behulp van RVS nieten op de constructie aangebracht waarna de (stof)tengels over de nieten geplaatst worden. Onder de (stof) tengel dient VAST-R® Nageldichtband aangebracht te worden om de waterdichtheid van schroefgatverbinding te kunnen garanderen. Tyvek® UV Facade dient met de zwarte zijde naar buiten te worden verwerkt. Bij toepassing in combinatie met gevelbeplating wordt een knellat over de nieten op de stijl aangebracht. Ter plaatse van een hoek dient het membraan om gezet te worden tot de eerst volgende stijl, waar deze met nieten en eventuele knellat bevestigd wordt. Voor optimale waterkering en levensduur dient er VAST-R® Butyl tape onder de tengel aangebracht te worden.



### Gerelateerde producten

Tyvek®  
Facade tape



Tyvek®  
FlexWrap tape



VAST-R®  
Butyl tape



VAST-R®  
Nageldichtband

