

# POLYTEX®

## ORIGINAL



De Polytex® Original is een waterkerend damp-open membraan, samengesteld uit twee lagen polypropyleen met daartussen de functionele microporeuze film. De Polytex® Original beschermt de constructie tegen wind en regen terwijl potentieel damp door de Polytex® Original naar buiten kan. De Polytex® Original is KOMO gecertificeerd.

### Toepassing

De Polytex® Original wordt als waterkerend, damp-open laag aan de koude zijde van dak- en gevelconstructies in nieuwbouw en renovatie toegepast. Polytex® kan in daken en gevels zowel direct op harde als op zachte ondergronden worden toegepast.

### Voordelen

- Waterkerend/regendicht
- Damp-open
- Winddicht
- Hoge treksterkte en rek bij breuk
- KOMO gecertificeerd
- Kan direct op plaatmateriaal en op minerale wol worden aangebracht
- 100% recyclebaar
- Dak en gevel

### Specificaties

Open verwerkingstijd <b>2 maanden</b>	Temperatuur bestendigheid <b>- 40°C / 80°C</b>
Gewicht <b>130 gr / m<sup>2</sup></b>	Relatieve vochtweerstand <b>Sd 0,03 m</b>
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) <b>160 N</b>	Waterdichtheid <b>W1</b>
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) <b>190 N</b>	Brandklasse <b>E</b>
Treksterkte initieel (lengte) <b>300 N / 50 mm</b>	Rek bij breuk (lengte) <b>70 %</b>
Treksterkte initieel (dwars) <b>200 N / 50 mm</b>	Rek bij breuk (dwars) <b>70 %</b>



Damp-open



Waterdicht



Op harde ondergrond



Op zachte ondergrond



80°C  
Bestendig tot 80°



Voor gevels



Voor daken



2 MAANDEN  
Maximaal  
2 maanden  
UV bestendig



# POLYTEX®

## ORIGINAL



### Verwerking

De Polytex® Original dakpansgewijs aanbrengen waarbij horizontale overlappen minimaal 150mm dienen te zijn. Niet en overlap naden afplakken met VAST-R® Spinvlies tape. Polytex® 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. De Polytex® Original altijd leesbaar vanaf de buitenzijde aanbrengen. Bij toepassing in combinatie met gevelbeplating wordt een knellat over de nieten op de stijl aangebracht. Ter plaatse van een hoek dient het membraan omgezet 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®  
FlexWrap tape



VAST-R®  
Spinvlies tape



VAST-R®  
Butyl tape



VAST-R®  
Nageldichtband

