

# POLYTEX®



## PRO

Polytex® Pro is een waterkerend en extreem damp-open, uit HDPE en polypropyleen samengesteld 2-laags spinnvlies membraan, gebaseerd op Tyvek® DuPont technologie. De folie is soepel, heeft een zeer hoge nagelscheurweerstand en laat zich eenvoudig verwerken. Door de functionele Tyvek® laag heeft Polytex® Pro een hoge temperatuurbestendigheid. De Polytex® Pro Plus is voorzien van een geïntegreerde kleefstrook waardoor een Tyvek® tape bij de overlappen niet vereist is.

### Toepassing

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

### Voordelen

- Waterdicht
- Extreem damp-open
- Zeer hoge treksterkte
- Extreme temperatuurbestendigheid
- Winddicht
- Geschikt voor flauwe dakhelling (15°)
- Geschikt onder zonnepanelen
- Open verwerkingstijd 4 maanden
- Kan direct op harde en zachte ondergronden worden aangebracht

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
Polytex® Pro	1,50 m	50 m	4414515000	5450208026954	30 rol / pallet	11 kg
	3,00 m	50 m	4414530000	5450208026718	30 rol / pallet	22 kg
Polytex® Pro plus (met geïntegreerde kleefstrook)	1,50 m	50m	4414515010	8714672004564	30 rol / pallet	11kg

### Specificaties

Open verwerkingstijd <b>4 maanden</b>	Temperatuur bestendigheid <b>- 40 / + 100 °C</b>
Gewicht <b>145 gr / m²</b>	Relatieve vochtweerstand <b>0,02 m</b>
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) <b>180 N</b>	Waterdichtheid <b>W1</b>
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) <b>205 N</b>	Brandklasse <b>E</b>
Treksterkte initieel (lengte) <b>290 N / 50 mm</b>	Rek bij breukte (lengte) <b>13 %</b>
Treksterkte initieel (dwars) <b>235 N / 50 mm</b>	Rek bij breukte (dwars) <b>21 %</b>
Waterdampdoorlatendheid <b>960 g / m² / dag</b>	



**100°C**

Bestendig tot 100°



**4 MAANDEN**

Maximaal 4 maanden UV bestendig



Onder PVE



Damp-open



Waterdicht



Harde ondergrond



Voor gevels



Voor daken



Zachte ondergrond



# POLYTEX®

## PRO



### Verwerking

Polytex® Pro dakpansgewijs aanbrengen waarbij horizontale overlappen minimaal 150mm dienen te zijn. Niet en overlap naden afplakken met Tyvek® tape. Polytex® Pro 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. Polytex® Pro 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



Tyvek®  
tape



VAST-R®  
Butyl tape



VAST-R®  
Nageldichtband



### Omschrijving

Tyvek® FlexWrap tape  
Tyvek® tape  
VAST-R® Butyl tape  
VAST-R® Nageldichtband

### Breedte

60 mm  
75 mm  
30 mm  
60 mm

### Lengte

10 m  
25 m  
20 m  
20 m

### Artikelnr.

8106001000  
8107502500  
8103002000  
8106002010

### EAN code

5450208029771  
8714672003710  
8714672005233  
8714672005332

### Hoeveelheid

3 rol / doos  
8 rol / doos  
8 rol / doos  
5 rol / doos



### Foliewijzer

Wil je weten welke folie je het beste kunt gebruiken voor dak, gevel, wand of vloer? Met de foliewijzer vind je binnen één minuut de juiste folie. Scan de QR code met de camera van je telefoon en ontdek welke folie jij nodig hebt.

