

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



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



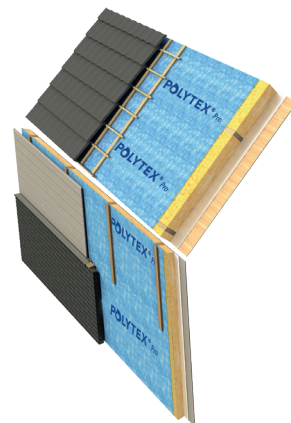
POLYTEX®

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.

