



## Polytex®

**– ALGEMEEN** Polytex® is een waterdicht, extreem damp-open, uit drie lagen samengesteld polypropyleen spinvlies membraan. Polytex® onderscheidt zich ten opzichte van andere 3-laagse spinvlies folies door de hogere UV bestendigheid van de werkende bi-directionaal gestretchte laag. Deze mandragende zeer hoogwaardige folie kan o.a. direct op het dakbeschot verwerkt worden. Polytex® is voorzien van KOMO®-attest-met-productcertificaat en 15 jaar fabrieksgarantie.

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

**– VERWERKING** Polytex® is met name direct op het dakbeschot te verwerken. Bij dakhellingen tussen de 15° en 25° dienen de horizontale naden afgeplakt te worden met Folietape Transparant. Verticale naden zijn bij deze dakhelling niet toegestaan. Bij een dakhelling >25° en bij gevelconstructies het membraan dakpansgewijs aanbrengen, waarbij de horizontale overlappen minimaal 100 mm zijn. De verticale overlappen zijn minimaal 2 maal de breedte van de stijl of knellat. De folie wordt met behulp van gegalvaniseerde nieten op de constructie aangebracht. In daken wordt geadviseerd de folie met enkele nieten tijdelijk te bevestigen en vervolgens met de tengels definitief te knellen. De folie dient met de blauwe zijde naar buiten te worden toegepast.

Beschadigingen en aansluitingen bij doorvoeren repareren, c.q. afwerken met Folietape Transparant en/of Meuwissen Manchetband.

**– VOORDELEN**

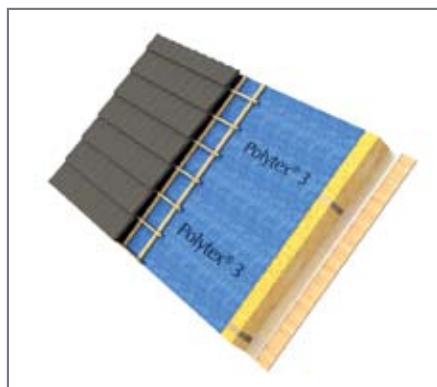
- Waterdicht
- Damp-open
- Hoge treksterkte en rek bij breuk
- UV-stabiel voor ca. 4 maanden
- Kan direct op plaatmateriaal en op minerale wol worden aangebracht

- Winddicht
- Eenvoudig te verwerken
- Andere kleuren en eigen bedrukking op aanvraag leverbaar
- Recyclebaar
- 15 jaar fabrieksgarantie

## — ALGEMENE GEGEVENS

Materiaaldikte	0,45 mm
Rollbreedte	150 cm art. 8212515000 280 cm art. 8212528000 300 cm art. 8212530010
Rollengte	50 meter
Roldiameter	ca. 18 cm
Gewicht	ca. 125 gram per m <sup>2</sup>
Verpakking	30 rollen per pallet
Kleur	Licht blauw met donker blauwe bedrukking

## — DETAILS



## — SPECIFICATIES

Grondstof	Spinvlies / PP / Spinvlies
Brandklasse	E
Waterkerendheid	W1 / waterdicht
Treksterkte initieel lengterichting	291 N/50 mm
Treksterkte initieel dwarsrichting	214 N/50 mm
Rek bij breuk lengterichting	82 %
Rek bij breuk dwarsrichting	77 %
Nagelscheurweerstand initieel lengte	155 N
Nagelscheurweerstand initieel dwars	137 N
Relatieve vochtweerstand ( $s_d$ )	0,046 / damp-open
Temperatuur bestendigheid	-40 / +80
UV-bestendig	4 maanden
Emissiewaarde	n.v.t.
Effectieve $R_d$	0,02 m <sup>2</sup> K/W
KOMO® certificaatnr.	CTG 570 / conform BRL 4708

## — TOEBEHOREN

Folietape Transparant	Afmeting 25 m x 75 mm (per 12 rollen) Art. 8107502501
Folietape Transparant 2-zijdig	Afmeting 50 m x 25 mm (per 12 rollen) Art. 8102505000
Manchetband	Afmeting 10 m x 80 mm (per rol) Art. 8108002500



vochtregulerende en isolerende folies voor de bouw

