

TIPLON PRE-TAPE 1,8 MM (3,05 M X 15,25 M)

Materiaalomschrijving

De Tiplon pre-tape (1,8 mm) dakbedekkingsmembranen zijn homogene elastomere dakbedekkingen die gebruikt kunnen worden voor nieuwbouw en renovatie.

Tiplon pre-tape membranen bestaan uit:

- EPDM (1,8 mm),
- een interne polyesterwapening,
- een in de fabriek geïnstalleerde Tiplon tape polyback nadentape (7,5 cm breed).

Tiplon pre-tape is temperatuurbestendig tussen - 45 °C en + 130 °C en heeft een extreem hoge weerstand tegen UV-stralen, ozon & zure regen.

Productinformatie

| Karakteristieken | Norm | Aangegeven waarde / Afwijking |
|------------------|-----------|--|
| Dikte EPDM | EN 1849-2 | 1,8 mm (-5 % / + 10 %) |
| Breedte | EN 1848-2 | 3,05 m (-0,5 % / + 1 %) |
| Lengte | EN 1848-2 | 15,25 m (-0,5 % / + 5 %) |
| Oppervlaktemassa | EN 1849-2 | 2,09 kg/m ² (-5 % / + 10 %) |

Technische informatie

| Karakteristieken | Norm | Prestatie |
|----------------------------------|------------|----------------------|
| Dimensionele stabiliteit | EN 1107-2 | ≤ 0,5 % |
| Waterdichtheid | EN 1928 | waterdicht bij 10kPa |
| Treksterkte | EN 12311-2 | ≥ 400 N / 50 mm |
| Rek (bij breuk van het membraan) | EN 12311-2 | ≥ 15 % |

TIPLON

| Karakteristieken | Norm | Prestatie |
|--|------------|---------------------------------|
| Scheurweerstand | EN 12310-2 | ≥ 150 N |
| Soepelheid bij lage temperatuur | EN 495-5 | $\leq - 45$ °C |
| Afpelweerstand overlapverbindingen | EN 12316-2 | ≥ 25 N / 50 mm |
| Afschuifweerstand overlapverbindingen (20°C) | EN 12317-2 | ≥ 200 N / 50 mm |
| Dynamische indringing – EPS 150 | EN 12691 B | ≥ 2000 mm |
| Statische indringing – Beton | EN 12730 B | $\geq L20$ |
| Vliegvuurbestendigheid | EN 13501-5 | Broof (t1) opbouwen beschikbaar |
| Blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water | EN 1847 | op aanvraag |
| Zichtbare fouten | EN 1850-2 | conform |
| Houdbaarheid (pre-tape) | | 18 maanden |

Stockage

In het magazijn:

- Stapel de rollen op een correcte manier zodat deze stabiel blijven.
- Stockeer de rollen op een droge plaats.

Op het dak:

- De dakstructuur moet voldoende drukvast zijn om de tijdelijke belasting op te vangen.
- De Tiplon pre-tape rollen moeten droog liggen op het dak.
- Dek de Tiplon pre-tape nadentape af bij temperaturen hoger dan 32 °C.

TIPLON

Vorbereiding

- De ondergrond moet voldoen aan onderstaande voorwaarden:
 - droog,
 - zuiver,
 - olie-, vet- en stofvrij.
- Verwijder alle scherpe of vreemde voorwerpen die zich op de werf bevinden.
- Indien nodig vul niveauverschillen / spleten op met aangepaste materialen.
- Vermijd contact met:
 - oliën: plantaardige oliën, minerale oliën, petroleumafgeleiden,
 - warme bitumen,
 - vetten.

Verwerking

- Volg de plaatsingsrichtlijnen van VM Building Solutions en gebruik steeds de toebehoren uit het Tiplon gamma.
- Rol / Veeg de Tiplon pre-tape na de verkleaving goed aan voor een optimale hechting.
- Minimale verwerkingstemperatuur: 5 °C.

Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van VM Building Solutions indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van Tiplon pre-tape.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van Buildwise.