

## TECHNISCHE FICHE

Versie: 04/2016

### Geotextiel

#### 1. Materiaalomschrijving

Het geotextiel 300 g is een synthetisch vlies dat dienst doet als scheidings- en beschermingslaag boven Tiplon EPDM.

Het geotextiel is rotvast en kan gebruikt worden onder ballast en groendaken.

#### 2. Producteigenschappen

Geotextiel 300 g	
Breedte	2 m
Dikte	2,75 mm
Gewicht	300 g / m <sup>2</sup>
Gewicht per rol	30 kg
Kleur	wit / lichtgroen
Lengte	50 m
Rek bij breuk	100 %

#### 3. Voorbereiding

- Verwijder alle vuil, stof, vetten & water van de ondergrond.

#### 4. Verwerking

- Verwijder de beschermende polyethyleen folie.
- Installeer het geotextiel.

#### 5. Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van I.R.S-Btech indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van het geotextiel.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van het WTCB.

Karakteristieken	Norm	Aangegeven waarde / Afwijking
<b>Blootstelling aan de elementen</b>		
Dichtheid onder waterdruk	EN 1928 B	conform
Blootstelling aan vlieg vuur	EN 13501-5	F <sub>ROOF</sub>
Brandreactie	EN 13501-1	E
Blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water	EN 1847	Op aanvraag
Koude buigzaamheid	EN 495-5	≤ - 45 °C
<b>Zichtbare afwijkingen</b>	EN 1850-2	conform

## 3. 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-rollen moeten droog liggen op het dak.

## 4. Voorbereiding

- 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

## 5. Verwerking

- Volg de plaatsingsrichtlijnen van I.R.S-Btech en gebruik steeds de toebehoren uit het Tiplon gamma.
- Rol / Veeg de Tiplon EPDM na de verkleefing goed aan voor een optimale hechting.
- Minimale verwerkingstemperatuur: 5 °C.

## 6. Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van I.R.S-Btech indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van Tiplon EPDM.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van het WTCB.