

## GEOTEXTIEL



### PRODUCT OMSCHRIJVING

Pipelife biedt een kwalitatief geotextiel aan.

Het weefsel is van het type 5.3 en is speciaal ontworpen voor ondergrondse infiltratietoepassingen. Het beantwoordt ook aan PTV829.

De Geolon FW180 is een geweven geotextiel met BENOR-certificaat.

#### Hydraulische eigenschappen:

- Waterdoorlatendheid: 50l/m<sup>2</sup>s (mm/s)  
(EN ISO 11058)
- Maasgrootte: 180 micron  
(EN ISO 12956)

#### Mechanische eigenschappen:

- Treksterkte: (EN ISO 10319)
  - MD 40kN/m
  - CD 40kN/m
- Rek bij nominale treksterkte: (EN ISO 10319)
  - MD 25%
  - CD 25%
- Statische doorpunssterkte (CBR): 6kN  
(EN ISO 12236)
- Dynamische perforatiebestendigheid: 10mm  
Cone drop  
(EN ISO 13433)

#### Fysische eigenschappen:

- UV-bestendigheid: >90%  
(EN 12224)

#### Afmetingen rol:

- Lengte: 100m
- Breedte: 5,2m

Materiaal: PP

Kleur: Zwart

O15

Artikel nr	EAN	Omschrijving	Lengte	Breedte	Aantal stuks
1297150002	5414337106994	GEOTEXTIEL Tencate Geolon FW180	100 mm	5,2 mm	1

**BUILDING SOLUTIONS**  
buildings@pipelife.be

**INFRA SOLUTIONS**  
infra@pipelife.be