

## 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 FW1 80 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)

#### Fysieke 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 m  | 5,2 m   | 1            |

#### **PIPELIFE BELGIUM**

Brasschaatsteenweg 302 / 2920 Kalmthout

Tel: +32 3 620 13 60

E-mail: [info@pipelife.be](mailto:info@pipelife.be)