

Link do produktu: <https://geowlokninypolipropylenowe.pl/geowloknina-homologowana-pp-polipropylenowa-12knm2-szerokosc-4-m-x-30-mb-120-m2-p-851.html>



# Geowłóknina HOMOLOGOWANA PP Polipropylenowa 12kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 4 m x 30 mb. 120 m<sup>2</sup>

Cena

**558,00 zł**

## Opis produktu

**KUPUJĄC 1 szt. kupujesz paczkę materiału w formacie 4 m szerokości x 30 mb = 120m<sup>2</sup>.**

SZEROKOŚĆ: 4 m  
DŁUGOŚĆ: 30 mb.

### Geowłóknina HOMOLOGOWANA PP Polipropylenowa 12 kN/m<sup>2</sup>

Materiał dostarczamy tak jak na zdjęciach złożony w wygodną kostkę maksymalnie do 200m<sup>2</sup> w jednej paczce.  
( Bardzo wygodny w rozścielaniu).

Dostawa niezależnie od ilości paczek 25 zł.

Materiał dostarczamy tak jak na zdjęciach- złożony w wygodną kostkę maksymalnie do 200m<sup>2</sup> w jednej paczce (w zależności od wagi materiału paczki mogą być w mniejszym nawoju ze względu na wagę materiału.)  
( Bardzo wygodny w rozścielaniu).

Dostawa niezależnie od ilości paczek 25 zł.

### MATERIAŁ MOŻNA STOSOWAĆ DO:

- **Podbudowy dróg dojazdowych do posesji, dróg lokalnych, placów parkingowych.**
- **Podbudowy chodników pieszych i alejek.**
- **Odwodnienia (DRENAŻ) w rękawie (DRENAŻ FRANCUSKI)**
- **Zwiększenia nośności gruntu w przypadku gruntów samonośnych bądź wymiany gruntu.**
- **Stabilizacji osuwisk**
- **Filtracji i separacji w przypadku składowania materiałów niebezpiecznych lub odpadów.**
- **Warstwa poślizgowa pod materiały izolacyjne**

**Materiały sprzedawane w naszym sklepie internetowym są homologowane, posiadają:**

- DWU (Deklaracje Właściwości Użytkowych)
- KT (Kartę techniczną)
- CZZ (Certyfikat zgodności zakładowej)

Homologowane geowłókniny polipropylenowe to nowoczesne materiały o szerokim wachlarzu zastosowań.  
Materiały stosowane są w budownictwie drogowym, mieszkaniowym, budowach hydraulicznych (odwodnienia, drenaże)  
**wagę.**

Geowłóknina POLIPROPYLENOWA (**Szacunkowa żywotność w gruntach naturalnych o pH pomiędzy 4 a 9 min. 100**

---

lat.)

- **Wytrzymałość na rozciąganie (MD, CMD) 12kN/m<sup>2</sup>. (Wzdłuż i w szerz pasma geosyntetyku)**
- **Materiał o wytrzymałości 12kN - znacznie wyższe parametry niż materiały niehomologowane poliestrowe o gramaturze 400g., wyższa odporność na przekłucie (CBR), szacowana żywotność 100 lat, (gdzie w przypadku zwykłych materiałów poliestrowych jest to 5 lat w pełnych parametrach).**
- Odporność na przebicie statyczne (CBR) 1,78 kN
- **Wodoprzepuszczalność prostopadła do płaszczyzny 105 l/m<sup>2</sup>/s.**
- Szacowana długość eksploatacji w gruntach naturalnych przy założeniu pH (między 4 a 9) min. 100 lat PRZY ZACHOWANIU WARUNKÓW TECHNOLOGIUCZNY ZGODNYCH Z ZAŁOŻENIAMI PRODUCENTA.
- **Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu MD - 45%**
- Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu CMD - 55%

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**SZEROKOŚĆ:** 4 m

**DŁUGOŚĆ:** 30