

Link do produktu: <https://geowlokninypolipropylenowe.pl/geowloknina-homologowana-pp-polipropylenowa-12knm2-szerokosc-2-m-x-45-mb-90-m2-p-817.html>



# Geowłóknina HOMOLOGOWANA PP Polipropylenowa 12kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 2 m x 45 mb. 90 m<sup>2</sup>

Cena **372,00 zł**

## Opis produktu

**KUPUJĄC 1 szt. kupujesz paczkę materiału w formacie 2 m szerokości x 45 mb = 90m<sup>2</sup>.**

SZEROKOŚĆ: 2 m

DŁUGOŚĆ: 45 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/m2. (Wzdłuż i wszerz 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/m2/s.**
  - Szacowana długość eksploatacji w gruntach naturalnych przy założeniu pH (między 4 a 9) min. 100 lat PRZY ZACHOWANIU WARUNKÓW TECHNOLOGIUCZNYCH ZGODNYCH Z ZAŁOŻENIAMI PRODUCENTA.
  - **Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu MD - 45%**
  - Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu CMD - 55%

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**SZEROKOŚĆ:** 2 m

**DŁUGOŚĆ:** 45