

Link do produktu: <https://geowlokninypolipropylenowe.pl/geowloknina-homologowana-pp-polipropylenowa-12knm2-szerokosc-1-m-p-689.html>



# Geowłóknina HOMOLOGOWANA PP Polipropylenowa 12kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 1 m

Cena **4,70 zł**

## Opis produktu

**KUPUJĄC 1 szt. kupujesz 1 m<sup>2</sup> materiału w formacie 1 m szerokości.  
Aby zamówić np. wymiar 1 m. x 15m. należy kupić 15 m<sup>2</sup>.**

### Geowłóknina HOMOLOGOWANA PP Polipropylenowa 12kN/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, budowłach 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 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) 1,8 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 - 40%**
  - Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu CMD - 50%

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**SZEROKOŚĆ:** 1 m