

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-12knm2-szerokosc-4m-x-70-mb-280-m2-p-335.html>



## Geowłóknina Polipropylenowa 12kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 4m x 70 mb. (280 m<sup>2</sup>)

Cena

**1 330,00 zł**

### Opis produktu

## ☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA POLIPROPYLENOWA PP 12 kN/m

Stabilizacja gruntu • Separacja kruszywa • Drenaż

☐☐ **Powierzchnia materiału:** 280 m<sup>2</sup>

☐☐ **Format:** 4 m × 70 mb

☐☐ stabilizacja podłoża

☐☐ skuteczny drenaż wody

☐☐ trwałość w gruncie nawet **100 lat**

Profesjonalna **geowłóknina drogowa polipropylenowa PP** o wytrzymałości **12 kN/m**, przeznaczona do **stabilizacji gruntów, separacji warstw kruszywa oraz poprawy nośności podłoża.**

Materiał powszechnie stosowany w **budownictwie drogowym, ogrodowym oraz przy budowie podjazdów, parkingów i dróg dojazdowych.**

Geowłóknina zapobiega **mieszaniu się gruntu z kruszywem**, poprawia **drenaż wody** oraz zwiększa **trwałość konstrukcji nawierzchni.**

## ☐☐ Co kupujesz?

Kupując **1 sztukę** otrzymujesz:

☐☐ **280 m<sup>2</sup> geowłókniny**

w formacie:

**4 metry szerokości × 70 metrów długości**

Materiał dostarczany jest w **jednej lub kilku paczkach**, w zależności od sposobu pakowania oraz możliwości transportowych.

✓ prosty system zakupu

✓ bez przeliczania metrów bieżących

✓ materiał przygotowany do wygodnego rozkładania na budowie

## ☐☐ Transport i pakowanie

---

Geowłókninę wysyłamy **złożoną w wygodne paczki**, co ułatwia:

- ✓ transport
- ✓ przenoszenie materiału na budowie
- ✓ szybkie rozkładanie geowłókniny

☐☐ Paczki powyżej **150 m<sup>2</sup>** mogą być wysyłane:

- w jednej większej paczce
- lub w kilku mniejszych paczkach

(zależnie od możliwości transportowych oraz zabezpieczenia przesyłki).

---

## ☐☐ Zastosowanie geowłókniny

Materiał można stosować do:

- ✓ podjazdów do domu
- ✓ dróg dojazdowych
- ✓ parkingów dla samochodów osobowych
- ✓ chodników i ścieżek ogrodowych
- ✓ stabilizacji gruntów
- ✓ wymiany gruntów słabonośnych
- ✓ drenażu francuskiego
- ✓ separacji warstw kruszywa
- ✓ separacji pod folie i membrany

☐☐ Idealna do prac **ogrodowych, przydomowych oraz drogowych**.

---

## ☐☐ Jak dobrać odpowiednią geowłókninę?

Geowłókninę dobiera się **według wytrzymałości na rozciąganie (kN)**, a nie według gramatury.

✓ **9 kN/m**

chodniki • alejki • drenaż • lekkie podjazdy

✓ **12 kN/m**

podjazdy do domu • drogi dojazdowe • parkingi dla samochodów osobowych

✓ **16 kN/m i więcej**

drogi technologiczne • place manewrowe • ruch ciężarowy • maszyny budowlane

☐☐ Najczęstszy błąd przy zakupie geowłókniny to **dobór materiału po gramaturze zamiast po wytrzymałości**.

---

## ⚙️ Parametry techniczne

**Polimer:** polipropylen (PP)

☐☐ Wytrzymałość na rozciąganie (MD/CMD)  
**12 kN/m**

☐☐ Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR)  
**ok. 1,6 - 1,8 kN**

☐☐ Wodoprzepuszczalność prostopadła  
wysoka - zapewnia skuteczny drenaż

☐☐ Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu  
MD: ok. **45%**  
CMD: ok. **65%**

☐☐ Trwałość w gruntach naturalnych  
pH **4 - 9**  
minimum **100 lat**

- 
- ☐ **Profesjonalna geowłóknina drogowa do stabilizacji podłoża i separacji kruszywa.**
  - ☐ **Szybka wysyłka na terenie całej Polski.**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**SZEROKOŚĆ:** 4 m  
**DŁUGOŚĆ:** 70