

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-12knm2-szerokosc-5-m-x-10-mb-50-m2-geowloknina-drogowa-pp-p-323.html>



## Geowłóknina Polipropylenowa 12kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 5 m x 10 mb. (50 m<sup>2</sup>) Geowłóknina Drogowa PP

Cena

**220,00 zł**

### Opis produktu

- ☐ **GEOWŁÓKNINA DROGOWA PP 12 kN/m**
- ☐ **50 m<sup>2</sup> materiału**
- ☐ **Format: 5 m × 10 mb**

- ☐ **Mocna stabilizacja gruntu**
- ☐ **Skuteczny drenaż wody**
- ☐ **Trwałość w gruncie nawet 100 lat**

Profesjonalna **geowłóknina polipropylenowa o wytrzymałości 12 kN/m**, przeznaczona do stabilizacji podłoża oraz separacji warstw gruntu w budownictwie drogowym i ogrodowym.

Idealna do **podjazdów, chodników, ścieżek ogrodowych oraz drenażu.**

### ☐ Wygodny system zakupu

- ☐ **Kupując 1 sztukę otrzymujesz 50 m<sup>2</sup> materiału**

☐ **Format materiału:**  
5 metrów szerokości × 10 metrów bieżących

- ☐ Materiał dostarczany jest **w jednej wygodnej paczce**, przygotowanej do łatwego transportu i rozkładania na budowie.

- ✓ bez przeliczania metrów bieżących
- ✓ prosty i czytelny system zakupu
- ✓ materiał gotowy do rozłożenia

### ☐ Transport i pakowanie

Materiał wysyłamy **złożony w wygodną paczkę**, co ułatwia transport oraz rozkładanie materiału na budowie.

- ☐ Kompaktowy format pozwala na **łatwy transport nawet samochodem osobowym.**

### ☐ Zastosowanie geowłókniny

Materiał można stosować do:

- ✓ podbudowy chodników i ścieżek
- ✓ podjazdów do domu
- ✓ alejek ogrodowych
- ✓ dróg dojazdowych
- ✓ drenażu francuskiego
- ✓ stabilizacji gruntów
- ✓ wymiany gruntu
- ✓ separacji warstw kruszywa

---

✓ separacji pod folie i membrany

☐☐ Idealna dla **prac przydomowych oraz ogrodowych.**

---

## ☐☐ Jak dobrać geowłókninę do obciążenia?

Dobór odpowiedniej geowłókniny zależy przede wszystkim od **obciążeń jakie będą występować na nawierzchni.**

✓ **9 kN/m**

- chodniki
- alejki ogrodowe
- lekkie podjazdy
- drenaż

✓ **12 kN/m**

- podjazdy do domu
- drogi dojazdowe
- parkingi dla samochodów osobowych

✓ **16 kN/m i więcej**

- drogi technologiczne
- parkingi i place manewrowe
- ruch ciężarowy i maszyny budowlane

☐☐ **Geowłókninę dobiera się po wytrzymałości (kN), a nie po gramaturze.**

---

## ⚙ Parametry techniczne

☐☐ **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**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**SZEROKOŚĆ:** 5 m

**DŁUGOŚĆ:** 10