

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-9knm2-szerokosc-3m-x-30-mb-geowloknina-drogowa-pp-p-231.html>



## Geowłóknina Polipropylenowa 9kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 3m x 30 mb. Geowłóknina Drogowa PP

Cena

**315,00 zł**

### Opis produktu

## ☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA PP 9 kN/m

- ☐☐ **90 m<sup>2</sup> materiału**
- ☐☐ **Format: 3 m × 30 mb**

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

Profesjonalna **geowłóknina polipropylenowa** przeznaczona do stabilizacji podłoża oraz separacji warstw gruntu w budownictwie drogowym i ogrodowym.

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

## ☐☐ Wygodny system zakupu

- ☐☐ **Kupując 1 sztukę otrzymujesz 90 m<sup>2</sup> materiału**

- ☐☐ Format materiału:  
**3 metry szerokości × 30 metrów bieżących**

- ☐☐ Materiał dostarczany jest **w jednej wygodnej paczce**, łatwej w transporcie i rozkładaniu.

- ✓ bez przeliczania metrów bieżących
- ✓ prosty system zakupu
- ✓ materiał gotowy do użycia

## ☐☐ Zastosowanie geowłókniny

Materiał można stosować do:

- ✓ podbudowy **chodników i ścieżek**
- ✓ **podjazdów oraz alejek ogrodowych**
- ✓ **drenażu francuskiego**
- ✓ stabilizacji gruntu
- ✓ separacji warstw kruszywa
- ✓ prac ogrodowych i budowlanych
- ✓ separacji pod **folie i membrany**

- ☐☐ Idealna do **prac przydomowych i ogrodowych.**

---

## ⚡ Dlaczego warto?

☐ **Wytrzymałość 9 kN/m w obu kierunkach (MD/CMD)**

→ parametr ważniejszy niż gramatura

☐ wyższa trwałość niż typowe włókny ogrodowe

☐ dobra odporność na przebicie

☐ bardzo dobra przepuszczalność wody

☐ odporność biologiczna i chemiczna

☐ trwałość w gruncie **nawet 100 lat**

☐ Geowłókna zapobiegają **mieszaniu się warstw gruntu** oraz **zapadaniu się nawierzchni**.

---

## ⚙ Parametry techniczne

☐☐ Wytrzymałość na rozciąganie (MD/CMD)

**9 kN/m**

☐☐ Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR)

**ok. 1,2 - 1,3 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:** 3 m

**DŁUGOŚĆ:** 30