

Dane aktualne na dzień: 16-04-2026 06:00

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-16knm2-szerokosc-4-m-x-45-mb-180-m2-400-cm-p-302.html>



Geowłóknina Polipropylenowa 16kN/m². Szerokość 4 m x 45 mb. (180 m²) 400 cm.

Cena

1 026,00 zł

Opis produktu

- ☐ **GEOWŁÓKNINA DROGOWA PP 16 kN/m**
- ☐ **180 m² materiału**
- ☐ **Format: 4 m × 45 mb**

- ☐ **Bardzo mocne wzmocnienie i stabilizacja gruntu**
- ☐ **Skuteczny drenaż wody**
- ☐ **Trwałość w gruncie nawet 100 lat**

Profesjonalna **geowłóknina polipropylenowa o wysokiej wytrzymałości 16 kN/m**, przeznaczona do stabilizacji podłoża oraz separacji warstw gruntu w wymagających zastosowaniach budowlanych.

Idealna do **podjazdów, dróg technologicznych, placów manewrowych oraz drenażu.**

☐ Wygodny system zakupu

- ☐ **Kupując 1 sztukę otrzymujesz 180 m² materiału**

☐ **Format materiału:**

4 metry szerokości × 45 metrów bieżących

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

- ✓ bez przeliczania metrów bieżących
- ✓ prosty i czytelny system zakupu
- ✓ materiał przygotowany do wygodnego rozkładania na budowie

☐ Transport i pakowanie

Materiał wysyłamy **złożony w wygodne paczki**, co ułatwia transport oraz rozkładanie materiału na budowie.

- ☐ Paczki **powyżej 150 m²** mogą być wysyłane:

- w jednej większej paczce
- lub w kilku mniejszych paczkach

(zależnie od możliwości transportowych oraz zabezpieczenia towaru).

☐ Zastosowanie geowłókniny

Materiał można stosować do:

- ✓ podbudowy dróg i placów
- ✓ podjazdów oraz parkingów
- ✓ dróg dojazdowych

-
- ✓ drenażu francuskiego
 - ✓ stabilizacji gruntów
 - ✓ wymiany gruntu
 - ✓ separacji warstw kruszywa
 - ✓ separacji pod folie i membrany

☐☐ Idealna dbardziej wymagających zastosowań budowlanych.

☐☐ 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)

16 kN/m

☐☐ Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR)

ok. 2,0 - 2,2 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: 4 m

DŁUGOŚĆ: 45