

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-16knm2-szerokosc-2-5m-250cm-p-21.html>



Geowłóknina Polipropylenowa 16kN/m². Szerokość 2,5m. - 250cm

Cena	5,10 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	19

Opis produktu

☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA PP 16 kN/m

☐☐ **Ekstremalna wytrzymałość • ☐☐ Maksymalna stabilizacja • ☐☐ Kontrolowany drenaż**

☐☐ Jak kupować?

☐☐ Kupując **1 sztukę**, otrzymujesz **1 m² materiału** z wybranej szerokości rolki.
☐☐ W tym przypadku szerokość wynosi **2,5 m (250 cm)**.

☐☐ Potrzebujesz pa **2,5 m × 12 m?**

→ $2,5 \times 12 = 30$ szt.

→ jeśli wyjdzie liczba niecałkowita — **zaokrąglaj w górę**

→ w praktyce zamów **32 sztuki**, aby zachować zapas i pełne pokrycie

☐☐ Zastosowanie

Materiał przeznaczony do wymagających zastosowań:

- ✓ podbudowy dróg i placów
- ✓ podjazdów i parkingów o dużym obciążeniu
- ✓ chodników i alejek
- ✓ drenażu francuskiego (w rękawie)
- ✓ stabilizacji i wzmocnienia gruntów słabonośnych
- ✓ wymiany gruntu
- ✓ separacji pod folie i membrany

☐☐ Idealny do inwestycji drogowych, przemysłowych i profesjonalnych realizacji.

↘ Dlaczego warto wybrać wersję 16 kN?

- ☐ **Wytrzymałość 16 kN/m** – do dużych obciążeń i wymagających projektów
- ☐ parametry przewyższające materiały o gramaturze nawet **600 g**
- ☐ najwyższa odporność na przebicia i uszkodzenia mechaniczne
- ☐ maksymalna stabilizacja i separacja warstw gruntu
- ☐ odporność chemiczna i biologiczna
- ☐ trwałość nawet **do 100 lat**
- ☐ skuteczna filtracja i kontrolowany przepływ wody

☐☐ Materiały poliestrowe zachowują pełne parametry jedynie ok. 5 lat.

⚙ Parametry techniczne

- ☐☐ Wytrzymałość na rozciąganie (MD/CMD) **16 kN/m**
- ☐☐ Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR) **2,70 kN**

☐☐ Wodoprzepuszczalność **85 l/m²/s**

☐☐ Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu:

■ MD: 45%

■ CMD: 55%

☐☐ Trwałość w gruntach naturalnych (pH 4-9) **min. 100 lat**

☐☐ Nowoczesna technologia wykonania

☐☐ igłowana geowłóknina budowlana

☐☐ obróbka termiczna zwiększająca wytrzymałość

☐☐ wykonana z polipropylenu (PP)

♾️ wysoka odporność mechaniczna przy zachowaniu niskiej wagi

☐☐ **Maksymalna stabilizacja = inwestycja na dekady**

Zapobiegaj koleinom, zapadaniu nawierzchni i mieszaniu warstw gruntu nawet przy dużych obciążeniach.

☐☐ Wybierz rozwiązanie stosowane w profesjonalnym budownictwie drogowym i przemysłowym.