

Dane aktualne na dzień: 12-08-2026 16:40

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-pp-12kn-2x70m-p-485.html>



Geowłóknina Polipropylenowa 12kN/m2. Szerokość 2 m x 70 mb. (140 m2) Geowłóknina Drogowa PP

Cena

616,00 zł

Opis produktu

☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA POLIPROPYLENOWA PP 12 kN/m

Stabilizacja gruntu • Separacja • Drenaż

☐☐ **Powierzchnia:** 140 m²

☐☐ **Format:** 2 m x 70 mb

- ☐☐ stabilizacja podłoża
- ☐☐ skuteczny drenaż wody
- ☐☐ trwałość nawet do 100 lat

☐☐ CO KUPUJESZ?

Kupując 1 sztukę otrzymujesz:

- ➔ **140 m² geowłókniny**
- ➔ **2 m szerokości x 70 m długości**

- ✓ bez przeliczania metrów bieżących
- ✓ gotowy format do rozłożenia
- ✓ wygodna forma pod montaż
- ✓ szerokość 2 m = mniej łączeń

☐☐ PAKOWANIE I TRANSPORT

Geowłókninę wysyłamy w **wygodnych paczkach**, co ułatwia:

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

☐☐ **Materiały powyżej 150 m² wysyłamy:**

- ➔ w jednej większej paczce
- lub
- ➔ w kilku mniejszych paczkach

(w zależności od gabarytów i bezpieczeństwa transportu)

☐☐ ZASTOSOWANIE

- ✓ podbudowa dróg i placów
- ✓ podjazdy i drogi dojazdowe
- ✓ chodniki i alejki
- ✓ ścieżki ogrodowe
- ✓ drenaż francuski (w rękawie)

-
- ✓ stabilizacja gruntów
 - ✓ wymiana gruntu
 - ✓ separacja pod folie i membrany

☐ Idealna dla **większych realizacji i dłuższych odcinków**

Geowłóknina zapobiega mieszanii się warstw gruntu oraz poprawia odprowadzanie wody, zwiększając trwałość konstrukcji.

☐ JAK DOBRAĆ GEOWŁÓKNINĘ?

- ✓ **9 kN/m** – chodniki, ogrody, lekkie zastosowania
- ✓ **12 kN/m** – podjazdy, drogi, parkingi (najczęstszy wybór)
- ✓ **16 kN/m** – ciężki sprzęt, drogi technologiczne

☐ **Najważniejsze: dobieraj po kN (wytrzymałości), nie gramaturze**

⚙ PARAMETRY TECHNICZNE

Polimer: **polipropylen (PP)**

☐ Wytrzymałość (MD/CMD)
→ **12 kN/m**

☐ Wytrzymałość na przebicie (CBR)
→ **ok. 1,8-2,5 kN**

☐ Wodoprzepuszczalność
→ **ok. 90-110 l/m²/s**

☐ Wydłużenie
→ MD: **~40-50%**
→ CMD: **~60-70%**

☐ Wielkość porów O90
→ **ok. 90-110 µm**

☐ Trwałość
→ **min. 100 lat (pH 4-9)**

☐ DLACZEGO WARTO?

- ✓ szerokość 2 m = mniej łączeń i szybszy montaż
- ✓ wyższe parametry niż wiele geowłóknin 300-400 g/m²
- ✓ bardzo dobra odporność na przebicie
- ✓ skuteczna filtracja i drenaż
- ✓ odporność chemiczna i biologiczna (PP)
- ✓ idealna pod ruch samochodowy
- ✓ ekonomiczny format 140 m²

Geowłóknina **igłowana, termicznie wzmacniana**, co zwiększa jej trwałość i wytrzymałość.

☐ **Sprawdzona geowłóknina pod kostkę, podjazdy i drogi**
☐ **Szybka wysyłka na terenie całej Polski (24h)**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

SZEROKOŚĆ: 2 m
DŁUGOŚĆ: 70