

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-16knm2-szerokosc-1-m-x-50-mb-50-m2-100cm-p-172.html>



Geowłóknina Polipropylenowa 16kN/m². Szerokość 1 m x 50 mb. (50 m²) 100cm.

Cena

285,00 zł

Opis produktu

☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA PP 16 kN/m

☐☐ **Format 1 m x 50 mb (50 m²)**

☐☐ Maksymalna stabilizacja • ☐☐ Skuteczny drenaż • ☐☐ Trwałość do 100 lat

☐☐ Jak kupować?

☐☐ Kupując **1 sztukę**, otrzymujesz **50 m² materiału**

☐☐ Format **1 metr szerokości x 50 metrów bieżących**

Jedna sztuka = **1 x 50 mb (50 m²)**

Bez przeliczania metrów bieżących – jasno i przejrzysto.

☐☐ Materiał wysyłamy **złożony w kostkę** (maksymalnie do 200 m² w jednej paczce) – bardzo wygodny w rozścielaniu.

☐☐ **Dostawa niezależnie od ilości paczek: 25 zł**

☐☐ Zastosowanie

- ✓ podbudowa dróg i placów
- ✓ chodniki i alejki
- ✓ drenaż francuski (w rękawie)
- ✓ stabilizacja gruntów
- ✓ wymiana słabonośnego gruntu
- ✓ separacja pod folie i membrany

☐☐ Idealna tam, gdzie wymagana jest **maksymalna wytrzymałość i bezpieczeństwo konstrukcji**.

✂ Dlaczego warto?

☐ **16 kN/m wytrzymałości w obu kierunkach (MD/CMD)** – parametr kluczowy w budownictwie drogowym

☐ wyższe parametry niż materiały o gramaturze nawet 600 g

☐ bardzo wysoka odporność na przebicie – **CBR 2,70 kN**

☐ skuteczna filtracja i kontrolowana przepuszczalność wody – 85 l/m²/s

☐ odporność biologiczna i chemiczna

☐ trwałość w gruncie (pH 4–9) nawet **100 lat**

☐ W przeciwieństwie do zwykłych materiałów poliestrowych (ok. 5 lat pełnych parametrów), tutaj mówimy o dekadach stabilności.

⚙ Parametry techniczne

☐ Wytrzymałość na rozciąganie (MD/CMD) **16 kN/m**

☐ Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR) **2,70 kN**

-
- ☐☐ Wodoprzepuszczalność prostopadła **85 l/m²/s**
 - ☐☐ Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu:
 - MD: **45%**
 - CMD: **55%**
 - ☐☐ Trwałość w gruntach naturalnych (pH 4-9) **min. 100 lat**

☐☐ Technologia wykonania

- ☐☐ geowłóknina budowlana igłowana
- ☐☐ poddawana obróbce cieplnej zwiększającej wytrzymałość
- ☐☐ wykonana z polipropylenu (PP)
- ♾️ wysoka odporność przy stosunkowo niskiej wadze

☐☐ Stabilny grunt = pewna inwestycja

Jeśli zależy Ci na **maksymalnej nośności, odporności i trwałości konstrukcji**, wybierz geowłókninę **16 kN/m** – rozwiązanie stosowane w wymagających realizacjach drogowych i budowlanych.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

SZEROKOŚĆ: 1 m
DŁUGOŚĆ: 50