



Geowłoknina Polipropylenowa 16kN/m². Szerokość 1 m x 45 mb. (45 m²) Geowłoknina Drogowa PP

Cena

229,50 zł

Opis produktu

☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA POLIPROPYLENOWA PP 16 kN/m

Stabilizacja gruntu • Separacja • Drenaż - WERSJA WZMOCNIONA

☐☐ **Powierzchnia:** 45 m²

☐☐ **Format:** 1 m x 45 mb

- ☐☐ bardzo wysoka wytrzymałość
- ☐☐ skuteczny drenaż wody
- ☐☐ trwałość nawet do 100 lat

☐☐ CO KUPUJESZ?

Kupując 1 sztukę otrzymujesz:

- **45 m² geowłokniny**
- **1 m szerokości x 45 m długości**

- ✓ bez przeliczania metrów bieżących
- ✓ wygodna rolka do precyzyjnych prac
- ✓ idealna do miejsc wymagających większej wytrzymałości

☐☐ PAKOWANIE I TRANSPORT

Geowłokninę wysyłamy w **poręcznych paczkach**, co zapewnia:

- ✓ łatwy transport
- ✓ wygodne przenoszenie
- ✓ szybkie rozkładanie

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

- w jednej większej paczce
lub
- w kilku mniejszych paczkach

☐☐ ZASTOSOWANIE

- ✓ podjazdy i drogi o większym obciążeniu
- ✓ parkingi i place manewrowe
- ✓ miejsca pod cięższy sprzęt
- ✓ wzmocnienie podbudowy pod kostkę
- ✓ stabilizacja gruntów słabonośnych
- ✓ drenaż francuski
- ✓ separacja warstw gruntu

☐ Idealna tam, gdzie **9 kN i 12 kN to za mało**

☐ JAK DOBRAĆ GEOWŁÓKNINĘ?

- ✓ **9 kN/m** - lekkie zastosowania
- ✓ **12 kN/m** - standardowe podjazdy i drogi
- ✓ **16 kN/m** - cięższe obciążenia, wzmocnienia, profesjonalne zastosowania

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

⚙️ PARAMETRY TECHNICZNE

Polimer: **polipropylen (PP)**

☐ Wytrzymałość (MD/CMD)
→ **16 kN/m**

☐ Wytrzymałość na przebicie (CBR)
→ **ok. 2,5-3,5 kN**

☐ Wodoprzepuszczalność
→ **ok. 80-100 l/m²/s**

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

☐ Wielkość porów O90
→ **ok. 80-100 μm**

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

☐ DLACZEGO WARTO?

- ✓ wyższa wytrzymałość niż 12 kN
- ✓ idealna pod większe obciążenia
- ✓ bardzo dobra odporność na przebicie
- ✓ skuteczna filtracja i drenaż
- ✓ odporność chemiczna i biologiczna (PP)
- ✓ pewność stabilizacji gruntu

Geowłóknina **igłowana, termicznie wzmocniana**, co zwiększa trwałość i odporność na uszkodzenia.

-
- ☐ **Wzmocniona geowłóknina do wymagających zastosowań**
 - ☐ **Szybka dostawa na terenie całej Polski (24h)**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

SZEROKOŚĆ: 1 m
DŁUGOŚĆ: 45