

Link do produktu: <https://geowlokninadrogowa.pl/geowloknina-polipropylenowa-12knm2-szerokosc-2-m-x-50-mb-100-m2-geowloknina-drogowa-pp-p-113.html>



## Geowłóknina Polipropylenowa 12kN/m<sup>2</sup>. Szerokość 2 m x 50 mb. (100 m<sup>2</sup>) Geowłóknina Drogowa PP

Cena

**440,00 zł**

### Opis produktu

#### ☐☐ GEOWŁÓKNINA DROGOWA PP 12 kN/m

☐☐ **Format 2 m × 50 mb (100 m<sup>2</sup>)**

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

#### ☐☐ Jak kupować?

☐☐ Kupując **1 sztukę**, otrzymujesz **100 m<sup>2</sup> materiału**

☐☐ Format **2 metry szerokości × 50 metrów bieżących**

Jedna sztuka = **format 2 × 50 mb (100 m<sup>2</sup>)**

Bez przeliczania metrów bieżących – jasno i profesjonalnie.

☐☐ Materiał wysyłamy **złożony w kostkę** (maksymalnie do 200 m<sup>2</sup> w jednej paczce) – wygodny w rozścielaniu.

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

#### ☐☐ Zastosowanie

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

☐☐ Idealna do wymagających inwestycji prywatnych i profesjonalnych.

#### ✂ Dlaczego warto?

☐ **12 kN/m wytrzymałości w obu kierunkach (MD/CMD)** – parametr ważniejszy niż gramatura

☐ wyższe parametry niż materiały o gramaturze nawet 400 g

☐ bardzo wysoka odporność na przebicie (CBR 2 kN)

☐ skuteczna filtracja i kontrolowana przepuszczalność wody – 80 l/m<sup>2</sup>/s

☐ odporność biologiczna i chemiczna

☐ trwałość w gruncie nawet **100 lat**

☐☐ 12 kN to realne wzmocnienie podłoża – mniej kolein, mniej osiadania i mniej poprawek.

#### ⚙ Parametry techniczne

☐☐ Wytrzymałość na rozciąganie (MD/CMD) **12 kN/m**

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

☐☐ Wodoprzepuszczalność prostopadła **80 l/m<sup>2</sup>/s**

---

☐☐ Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu:

■ MD: **50%**

■ CMD: **70%**

☐☐ Wielkość porów O90 **100 μm (±30)**

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

---

## ☐☐ Stabilny grunt = trwała inwestycja

Nie ryzykuj zapadania nawierzchni i kosztownych napraw.

Postaw na geowłókninę drogową o wytrzymałości **12 kN/m**, gdy liczy się realna nośność i trwałość na lata.

•

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**SZEROKOŚĆ:** 2 m

**DŁUGOŚĆ:** 50