

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agrotkanina-1-6-x-20-gramatura-70gm2-91048-vorel-p-57941.html>

## agrotkanina 1,6 x 20 gramatura 70g/m<sup>2</sup> 91048 VOREL

Cena brutto	<b>36,77 zł</b>
Cena netto	<b>29,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>91048</b>
Kod producenta	<b>91048</b>
Kod EAN	<b>5906083106828</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Agrotkanina VOREL 1,6 x 20 m gramatura 70 g/m<sup>2</sup> (model 91048)

Tkanina ogrodnicza o gramaturze 70 g/m<sup>2</sup> przeznaczona do ograniczania wzrostu chwastów, stabilizacji podłoża oraz ochrony gleby przed erozją. Szerokość 1,6 m pozwala na pokrycie standardowych grządek warzywnych i rabat ozdobnych bez konieczności łączenia pasów.

Wymiary 1,6 x 20 m

Gramatura 70 g/m<sup>2</sup>

Ochrona UV 3%

Model 91048

### Charakterystyka techniczna agrotkaniny

#### Gramatura 70 g/m<sup>2</sup> - wytrzymałość mechaniczna

Gramatura określa masę tkaniny na metr kwadratowy. Wartość 70 g/m<sup>2</sup> oznacza średnią grubość materiału, która zapewnia odporność na rozdarcia przy montażu i podczas deptania, jednocześnie zachowując elastyczność ułatwiającą układanie na nierównościach terenu.

### Przepuszczalność wody i powietrza

Struktura tkana z polipropylenu umożliwia przenikanie wody opadowej i powietrza do gleby, co zapobiega gromadzeniu się wilgoci na powierzchni tkaniny i zapewnia wymianę gazową niezbędną dla systemu korzeniowego roślin uprawnych.

### Stabilizacja UV 3%

Dodatek stabilizatorów UV w ilości 3% masy tkaniny chroni polipropylen przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego. W praktyce oznacza to okres użytkowania 2-3 sezonów wegetacyjnych przy ekspozycji na słońce bez pokrycia materiałami ściółkującymi.

### Zielone linie orientacyjne

Nadrukowane co określony odstęp linie ułatwiają precyzyjne rozmieszczenie sadzonek bez konieczności dodatkowego mierzenia. Rozstaw linii odpowiada typowym odległościom między roślinami w uprawach warzywnych i ozdobnych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	91048
Wymiary rolki	1,6 m x 20 m
Powierzchnia	32 m <sup>2</sup>
Gramatura	70 g/m <sup>2</sup>
Materiał	Polipropylen tkany
Stabilizacja UV	3%
Kolor	Czarny z zielonymi liniami
Przepuszczalność wody	Tak
Przepuszczalność powietrza	Tak

## Zastosowanie agrotkaniny w ogrodnictwie

- Uprawa warzyw gruntowych - pomidory, ogórki, papryka, cukinia - ograniczenie chwastów i utrzymanie wilgoci w glebie
- Plantacje truskawek i poziomek - ochrona owoców przed kontaktem z glebą, redukcja chorób grzybowych
- Uprawa krzewów owocowych - maliny, borówki, porzeczki - wieloletnie ściółkowanie międzyrzędzi
- Rabaty ozdobne z krzewami i bylinami - podkład pod korę, grys lub kamień dekoracyjny
- Ścieżki ogrodowe - stabilizacja podłoża przed ułożeniem nawierzchni z kruszywa

- Tunele foliowe i szklarnie - pokrycie grządek w uprawach pod osłonami
- Nasadzenia drzew i krzewów - okrąg przуствольny wolny od chwastów
- Skarpy i nasypy - ochrona przed erozją gleby do czasu zakorzeniania roślin

## Montaż i użytkowanie

### Przygotowanie podłoża

Przed rozłożeniem agrotkaniny należy usunąć istniejące chwasty wraz z korzeniami, wyrównać powierzchnię i ewentualnie zastosować nawożenie podstawowe. Tkanina nie eliminuje wieloletnich chwastów z silnym systemem korzeniowym, które mogą przebić materiał - takie rośliny wymagają wcześniejszego usunięcia.

### Mocowanie do gruntu

Agrotkaninę mocuje się do podłoża za pomocą szpilek metalowych lub plastikowych w kształcie litery U, rozmieszczonych co 50-100 cm wzdłuż krawędzi i w punktach narażonych na działanie wiatru. Przy łączeniu pasów zaleca się zakładkę minimum 10 cm.

### Sadzenie roślin

W miejscach przeznaczonych pod rośliny wykonuje się nacięcia w kształcie krzyża lub litery X. Rozmiar nacięcia powinien odpowiadać średnicy bryły korzeniowej. Po posadzeniu rośliny brzegi nacięcia układają się wokół szyjki korzeniowej, aby ograniczyć wzrost chwastów w tym miejscu.

### Nawadnianie

Tkanina przepuszcza wodę, co umożliwia stosowanie deszczowania, zraszania oraz systemów kropelkowych układanych zarówno pod, jak i na powierzchni materiału. Przy uprawach wymagających częstego podlewania zaleca się instalację linii kroplujących bezpośrednio pod tkaniną.

## Porównanie gramatur agrotkanin

50 g/m <sup>2</sup>	Tkaniny lekkie, okres użytkowania 1-2 sezony, stosowane jako tymczasowe pokrycie lub w uprawach jednorocznych wymagających częstej wymiany materiału
70 g/m <sup>2</sup> (ten produkt)	Gramatura uniwersalna, 2-3 sezony użytkowania, odpowiednia dla większości zastosowań ogrodniczych przy dobrym stosunku wytrzymałości do ceny

---

90-100 g/m <sup>2</sup>	Tkaniny wzmocnione, 3-5 sezonów, zalecane do nasadzeń wieloletnich, ścieżek o umiarkowanym ruchu oraz terenów narażonych na uszkodzenia mechaniczne
130 g/m <sup>2</sup> i więcej	Materiały przemysłowe, zastosowania profesjonalne w szkółkarstwie, drogownictwie i budownictwie krajobrazowym

#### Produkty uzupełniające do agrotkaniny

Szpilki mocujące do agrotkaniny (metalowe lub plastikowe), taśma łącząca do agrotkanin, system nawadniania kropelkowego, kora sosnowa lub grys kamienny jako warstwa dekoracyjna, nawóz wieloskładnikowy do aplikacji przed ułożeniem tkaniny.