

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plandeka-2-x-3-m-75gm2-85112-vorel-p-7900.html>

## Plandeka 2 x 3 m 75g/m<sup>2</sup> / 85112 / VOREL

Cena brutto	<b>8,01 zł</b>
Cena netto	<b>6,51 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>85112</b>
Kod producenta	<b>85112</b>
Kod EAN	<b>5906083851124</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Waga [g]	<b>75</b>
Wymiar [mm]	<b>2000x3000</b>
Materiał	<b>PP + PE</b>

### Opis produktu

#### Plandeka ochronna 2 x 3 m VOREL 85112 – gramatura 75g/m<sup>2</sup>

Plandeka z polipropylenu powlekanego polietylenem o wymiarach 2 x 3 metry. Produkt przeznaczony do zabezpieczania materiałów, sprzętu i powierzchni przed opadami atmosferycznymi, kurzem oraz promieniowaniem UV.

Wymiary 2 x 3 m

Gramatura 75 g/m<sup>2</sup>

Materiał PP/PE

Model 85112

### Charakterystyka plandeki VOREL 85112

#### Konstrukcja dwuwarstwowa PP/PE

Rdzeń z polipropylenu zapewnia wytrzymałość mechaniczną i odporność na rozciąganie, podczas gdy warstwa polietylenowa stanowi

barierę przed wodą. Taka konstrukcja łączy lekkość materiału z odpornością na przecieranie i rozdarcia.

### **Gramatura 75 g/m<sup>2</sup>**

Określa gęstość materiału na jednostkę powierzchni. Plandeki o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup> należą do kategorii lekkich, odpowiednich do okresowego zabezpieczania przedmiotów oraz zastosowań, gdzie nie występują ekstremalne obciążenia mechaniczne.

### **Okute otwory montażowe**

Metalowe oczka rozmieszczone wzdłuż krawędzi umożliwiają mocowanie plandeki za pomocą linek, haków lub gumek. Wzmocnienie otworów zapobiega przedarciu materiału w punktach mocowania przy naciągu.

### **Odporność na promieniowanie UV**

Powłoka polietylenowa zawiera stabilizatory UV, które spowalniają degradację materiału pod wpływem słońca. Plandeka zachowuje właściwości użytkowe podczas ekspozycji na światło słoneczne przez dłuższy okres.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	85112
Wymiary nominalne	2 x 3 m (±5%)
Gramatura	75 g/m <sup>2</sup>
Materiał	Polipropylen powlekany polietylenem (PP/PE)
Otwory montażowe	Tak, okute metalem
Wodoodporność	Tak
Ochrona UV	Tak

### **Tolerancja wymiarów**

Producent deklaruje tolerancję wymiarową ±5%, co oznacza, że rzeczywiste wymiary plandeki mogą wynosić od 1,9 x 2,85 m do 2,1 x 3,15 m. Jest to standardowa praktyka w produkcji plandek wynikająca z technologii wytwarzania.

---

## Zastosowanie plandeki 2x3 m

---

- Zabezpieczanie materiałów budowlanych na placu budowy przed opadami
- Osłanianie drewna opałowego, pelletu i innych paliw przed wilgocią
- Ochrona mebli ogrodowych, grilli i sprzętu w sezonie zimowym
- Tymczasowe przykrycie rowerów, motocykli lub quadów
- Osłona maszyn rolniczych i narzędzi przechowywanych na zewnątrz
- Zabezpieczanie ładunków podczas transportu na przyczepach
- Pokrycie podłoża podczas prac malarskich i remontowych
- Ochrona siana, słomy i pasz przed zawilgoceniem

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozłożeniem plandeki należy sprawdzić, czy powierzchnia zabezpieczanych przedmiotów nie posiada ostrych krawędzi, które mogłyby przebić materiał. Przy mocowaniu za pomocą linek warto zastosować dodatkowe podkładki w miejscach styku z oczkami.

Plandekę można czyścić wodą z dodatkiem łagodnego detergentu. Przed złożeniem należy ją dokładnie wysuszyć, aby uniknąć rozwoju pleśni. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, wydłuża żywotność produktu.

### Ograniczenia zastosowania

Plandeki o gramaturze 75 g/m<sup>2</sup> nie są przeznaczone do stosowania jako stałe zadaszania ani do zastosowań wymagających wysokiej odporności na obciążenia mechaniczne (np. ciężkie opady śniegu). Do długoterminowych konstrukcji zaleca się plandeki o gramaturze minimum 120-150 g/m<sup>2</sup>.

## Dobór plandeki według gramatury

---

Gramatura plandeki bezpośrednio wpływa na jej wytrzymałość i przeznaczenie. Plandeki 75 g/m<sup>2</sup> stanowią kompromis między wagą a odpornością, odpowiedni do zastosowań sezonowych i krótkoterminowych.

Do porównania: plandeki 90-110 g/m<sup>2</sup> oferują większą odporność na przebicia i nadają się do częstszego montażu i demontażu. Plandeki powyżej 120 g/m<sup>2</sup> stosuje się w budownictwie jako osłony rusztowań i długoterminowe zabezpieczenia.

Przy wyborze gramatury należy uwzględnić częstotliwość użytkowania, warunki atmosferyczne w danej lokalizacji oraz rodzaj zabezpieczanych przedmiotów.