

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lina-pleciona-pp-18mm-70m-69510-vorel-p-6146.html>

Lina pleciona pp 18mm 70m 69510 VOREL

Cena brutto	394,15 zł
Cena netto	320,45 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	69510
Kod producenta	69510
Kod EAN	5906083695100
Producent	Vorel
Długość [m]	70
Wymiar [mm]	18
Jednostka	SZT
Materiał	polipropylen

Opis produktu

Lina pleciona polipropylenowa 18mm 70m VOREL 69510

Lina pleciona z polipropylenu przeznaczona do zabezpieczania ładunków, prac budowlanych i zastosowań gospodarczych. Konstrukcja z 24 włókien z rdzeniem polipropylenowym zapewnia elastyczność i odporność na warunki atmosferyczne.

Średnica 18 mm

Długość 70 m

Materiał Polipropylen (PP)

Konstrukcja 24 włókna + rdzeń

Charakterystyka liny plecionej polipropylenowej

Konstrukcja 24-włóknowa z rdzeniem

Pleciona struktura z 24 włókien polipropylenowych wokół rdzenia z tego samego materiału zwiększa wytrzymałość mechaniczną i odporność na rozciąganie. Taka konstrukcja zapobiega rozplataniu się liny podczas cięcia i użytkowania.

Odporność na promieniowanie UV

Stabilizacja UV chroni włókna przed degradacją pod wpływem słońca, co wydłuża żywotność liny przy zastosowaniach zewnętrznych. Lina zachowuje parametry wytrzymałościowe nawet przy długotrwałej ekspozycji na nasłonecznienie.

Elastyczność i miękkość materiału

Polipropylen charakteryzuje się elastycznością, która ułatwia wiązanie węzłów i dopasowanie do nieregularnych kształtów ładunków. Miękka struktura zmniejsza ryzyko uszkodzenia zabezpieczanych przedmiotów.

Właściwości polipropylenu

Materiał PP jest odporny na wilgoć, pleśń i gnicie, co umożliwia przechowywanie w warunkach zewnętrznych. Polipropylen nie wchłania wody, dzięki czemu lina pływa na powierzchni i nie traci parametrów po zamoczeniu.

Specyfikacja techniczna

Model	69510
Producent	VOREL
Średnica liny	18 mm
Długość	70 m
Materiał	Polipropylen (PP)
Liczba włókien	24
Typ rdzenia	Polipropylenowy
Stabilizacja UV	Tak
Typ konstrukcji	Pleciona

Ograniczenia zastosowania

Lina nie jest przeznaczona do wspinaczki, podnoszenia ludzi i zwierząt ani holowania pojazdów. Nie spełnia norm dla lin asekuracyjnych i dynamicznych. Stosować wyłącznie do zabezpieczania ładunków i prac pomocniczych zgodnie z przeznaczeniem.

Zastosowanie liny polipropylenowej 18mm

-
- Zabezpieczanie ładunków podczas transportu samochodowego i magazynowania
 - Mocowanie materiałów budowlanych na placach budowy i rusztowaniach
 - Prace pomocnicze w rolnictwie – wiązanie snopów, mocowanie osłon
 - Zastosowania ogrodnicze – podwiązywanie roślin, montaż konstrukcji wsporczych
 - Holowanie lekkich przedmiotów i sprzętu (z wyłączeniem pojazdów)
 - Prace gospodarcze – suszenie prania, tymczasowe ogrodzenia
 - Zastosowania rekreacyjne – zabawy wodne, cumowanie lekkich łodzi
 - Prowizoryczne namioty i zadaszenia na działkach i campingach

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan liny – brak uszkodzeń mechanicznych, przetarć i naderwań włókien. Podczas wiązania węzłów unikać nadmiernego zaciskania, które może osłabić strukturę. Lina polipropylenowa może się rozciągać pod obciążeniem – uwzględnić luz przy zabezpieczaniu ładunków.

Po kontakcie z wodą lub wilgocią linę należy wysuszyć w przewiewnym miejscu, z dala od bezpośredniego źródła ciepła. Przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczoną przed ostrymi krawędziami i chemikaliami. Regularnie kontrolować stan włókien, zwłaszcza w miejscach narażonych na tarcie.

Polipropylen jest wrażliwy na wysokie temperatury – unikać kontaktu z gorącymi powierzchniami powyżej 100°C. Nie stosować w pobliżu źródeł ognia. Przy cięciu liny zaleca się przetopienie końców płomieniem, aby zapobiec rozplataniu się włókien.
