

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lina-pp-iglowa-8mm-10m-69539-vorel-p-6232.html>

Lina pp "igłowa" 8mm 10m 69539 VOREL

Cena brutto	11,23 zł
Cena netto	9,13 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	69539
Kod producenta	69539
Kod EAN	5906083695391
Producent	Vorel
Długość [m]	10
Wymiar [mm]	8
Jednostka	SZT
Materiał	polipropylen

Opis produktu

Lina polipropylenowa igłowa 8mm 10m VOREL 69539

Lina polipropylenowa typu igłowego o średnicy 8 mm i długości 10 metrów, przeznaczona do zastosowań gospodarczych, warsztatowych i budowlanych. Wykonana z polipropylenu odpornego na działanie promieniowania UV oraz substancji chemicznych.

Materiał Polipropylen (PP)

Średnica 8 mm

Długość 10 m

Model 69539

Charakterystyka liny polipropylenowej

Konstrukcja igłowa

Struktura igłowa charakteryzuje się luźnym splotem włókien polipropylenowych, co zapewnia elastyczność i zdolność do pływania na wodzie. Lina nie wchłania wilgoci, dzięki czemu zachowuje parametry wytrzymałościowe w warunkach wilgotnych.

Odporność na promieniowanie UV

Polipropylen z dodatkiem stabilizatorów UV zachowuje właściwości mechaniczne podczas długotrwałego narażenia na słońce. Zapobiega to degradacji włókien i utracie wytrzymałości przy przechowywaniu i użytkowaniu na zewnątrz.

Odporność chemiczna

Materiał wykazuje odporność na większość kwasów, zasad oraz rozpuszczalników organicznych. Właściwość ta umożliwia zastosowanie liny w środowiskach narażonych na kontakt z substancjami chemicznymi stosowanymi w gospodarstwach i warsztatach.

Średnica 8 mm

Grubość liny zapewnia kompromis między wytrzymałością a elastycznością. Średnica 8 mm pozwala na wygodny chwyt ręczny, wiązanie węzłów oraz przepuszczanie przez oczka i uchwyty standardowych rozmiarów.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	69539
Materiał	Polipropylen (PP)
Typ konstrukcji	Igłowa
Średnica	8 mm
Długość	10 m
Odporność UV	Tak
Odporność chemiczna	Kwasy, zasady, większość rozpuszczalników
Właściwości	Nie wchłania wody, pływa

Zastosowanie liny polipropylenowej 8mm

- Mocowanie i zabezpieczanie ładunków podczas transportu i magazynowania
- Wiązanie materiałów budowlanych, drewna, rur na placach budowy
- Prace ogrodowe: podwieszanie roślin, mocowanie osłon, namioty ogrodowe
- Zastosowania warsztatowe: organizacja przestrzeni, zawieszanie narzędzi
- Prace rolnicze: wiązanie snopków, mocowanie plandek, ogrodzenia tymczasowe
- Sporty wodne i żeglarstwo rekreacyjne: cumowanie lekkich łodzi, oznakowanie
- Camping i turystyka: rozpiętość namiotów, linka do bielizny, mocowanie sprzętu

-
- Logistyka i magazynowanie: wiązanie paczek, organizacja przestrzeni składowej

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Lina nie jest przeznaczona do podnoszenia ludzi ani zwierząt, wspinaczki alpinistycznej, asekuracji oraz holowania pojazdów mechanicznych. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan liny pod kątem uszkodzeń mechanicznych, przetarć i przecięć. Uszkodzona lina nie może być używana do prac obciążeniowych. Podczas pracy z liną należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących na danym stanowisku.

Polipropylen jako materiał lin użytkowych

Polipropylen należy do termoplastycznych polimerów syntetycznych charakteryzujących się niską gęstością (0,90-0,91 g/cm³), co sprawia, że liny z tego materiału pływają na wodzie. Materiał wykazuje dobrą odporność na ścieranie, rozciąganie oraz zmęczenie mechaniczne w warunkach typowych obciążeń gospodarczych.

Temperatura topnienia polipropylenu wynosi około 160-170°C, co ogranicza zastosowanie w środowiskach wysokotemperaturowych. Materiał zachowuje elastyczność w zakresie temperatur od -20°C do +80°C. Liny polipropylenowe nie ulegają rozkładowi biologicznemu i nie stanowią pożywki dla mikroorganizmów, co przedłuża ich żywotność w warunkach wilgotnych.

Produkty powiązane

Do pracy z linami polipropylenowymi warto rozważyć uzupełnienie wyposażenia o karabińczyki montażowe, bloczki linowe, uchwyty ściennie oraz rękawice robocze chroniące dłoń podczas pracy z obciążonymi linami.

...