

Karta produktu – Lina polipropylenowa

1. Opis produktu

- Materiał: 100% polipropylen (PP), konstrukcja pleciona.
 - Dostępne średnice: 2mm, 4mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm.
 - Dostępne długości: 10m, 15m, 20m, 30m, 50m, 100m.
 - Cechy wyróżniające:
 - *Wodoodporność – nie nasiąka, nie tonie, unosi się na wodzie* – idealna do zastosowań wodnych, np. żeglarstwo.
 - *Odporność chemiczna i UV* – świetnie znosi promieniowanie UV i działanie słabych kwasów, zasad, rozpuszczalników.
 - *Lekka i wytrzymała* – niewielka masa, duża wytrzymałość.
 - Zastosowania: prace żeglarskie, sport wodny, rolnictwo, budownictwo, camping, zabezpieczenia, ogrodzenia.
-

2. Instrukcja użytkowania – cięcie i zabezpieczenie końców

A. Cięcie liny

- Technika termiczna (najlepsza jakość wykończenia): użyj noża termicznego (170–180 °C) — przecina i jednocześnie zgrzewa końcówkę, zapobiega strzępieniu.
- Metoda ręczna – krok po kroku:
 1. Owiń miejsce cięcia taśmą izolacyjną, by spowolnić rozwarstwianie się włókien.
 2. Nałóż linę na stabilne podłoże i równo przetnij ostrym nożem lub nożyczkami.
 3. Zapalniczką delikatnie podgrzej końcówkę, by stopić włókna i zapobiec rozwarstwianiu się.
- Kąt cięcia: najlepiej 45–55° - daje estetyczne i zwarte zakończenie.

B. Zabezpieczenie końcówek

- Opaska termiczna / zgrzewanie: zapewniają schludne wykończenie i zabezpieczają koniec liny.
 - Węzeł zabezpieczający.
-

3. Konserwacja i przechowywanie

- Kontrola stanu: przed użyciem sprawdzaj optycznie i dotykowo – szukaj przetarć, utraty sprężystości, odbarwień, uszkodzeń oplotu.
 - Czyszczenie: najlepiej ręcznie. Po praniu – suszyć rozłożoną, w zacienionym, przewiewnym miejscu; unikać suszarek i bezpośredniego słońca.
 - Przechowywanie: sucha, w chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i oparów kwasowych.
-

4. Korzyści dla kupującego

- Wszechstronność — sprawdza się w wodzie i na lądzie, użyteczna zarówno w domu, gospodarstwie, jak i w żeglarstwie.
- Trwałość i odporność — na czynniki atmosferyczne, chemikalia, promieniowanie UV.
- Estetyczne i bezpieczne wykończenie końcówek dzięki prostym technikom cięcia i zabezpieczania.
- Łatwa w utrzymaniu i przechowywaniu, z długoletnią trwałością przy odpowiednim użytkowaniu.