

INGEDIEND DOOR
ML3000

ON
13-07-2026

★ ★ ★ ★ ★
12,5% / 8 Stimmen

Rondvlechten (4 strengen)



Rondvlechten is ideaal voor het maken van stevige touwen, sleutelhangers, hondenriemen of armbanden voor dagelijks gebruik bij de jeugdgroep en de padvinders. In tegenstelling tot platvlechten ontstaat hier een ronde, uiterst stevige streng.

Voordelen van rondvlechten

- Hoge stabiliteit: gelijkmatige trekkrachtverdeling over alle strengen.
- Gevoel: ligt beter in de hand dan platte banden.
- Veelzijdigheid: werkt met paracord, leer of touw.

Nadelen van rondvlechten

- Hoog materiaalverbruik: vereist ca. 25–30% meer lengte dan de gewenste lengte.
- Complexiteit (fouten vallen weliswaar op in het patroon, maar voor correctie moet het werk worden uitgehaald).
- Bevestiging: Vereist in het begin een stevige verankering, anders vervormt het patroon.

Materiaal

- 4 koorden (bij voorkeur twee verschillende kleuren voor beginners, om het overzicht te behouden).
- Bevestigingsmogelijkheid (plakband, klembord of een veiligheidsspeld).

Stapsgewijze handleiding

Voorbereiding: Knoop de vier koorden bovenaan aan elkaar (bijv. met een overhandse knoop, een achtknoop of een diamantknoop) en zet ze vast. Leg ze naast elkaar: **1 (links buiten), 2 (links binnen), 3 (rechts binnen), 4 (rechts buiten)**.

1. **Begin linksbuiten:** neem streng 1. Leid deze **achter** de twee middelste strengen (2 en 3) naar rechts door.
2. **Terug naar het midden:** leid dezelfde streng 1 tussen de strengen 3 en 4 naar **voren** en leg hem over streng 2 naar rechts. Streng 1 is nu de nieuwe binnenste streng aan de linkerkant.
3. **Van rechtsbuiten tegenwerken:** neem de uiterste rechterdraad (4). Leid deze **achter** de twee huidige middelste draden naar links door.
4. **Terug naar het midden:** leid streng 4 tussen de linkerstreng en de linker binnenste streng naar **voren** en leg hem over de linker binnenste streng naar rechts.

5. **Herhaling:** Herhaal stap 1 tot en met 4 afwisselend vanaf links en rechts. Trek de koorden na elke stap gelijkmatig strak.

Cruciale succesfactor: de spanning moet constant blijven. Als er onregelmatig wordt aangetrokken, vervormt de ronde structuur tot een ongelijkmatige spiraal.

Patroonvarianten met twee kleuren

De volgorde van de kleuren bij het begin bepaalt het visuele patroon van het voltooide touw. Bij het gebruik van twee kleuren (telkens twee strengen) zijn er twee mogelijkheden:

- **Spiraalvorm (afwisselende volgorde)**
  Startvolgorde: kleur A, kleur B, kleur A, kleur B.
  Effect: De kleuren wikkelen zich spiraalvormig om het touw. Er ontstaat een gelijkmatig, schaakbordachtig patroon.
- **Strepenlook (rangschikking in paren)**
  Startvolgorde: kleur A, kleur A, kleur B, kleur B.
  Effect: er ontstaan twee duidelijk van elkaar gescheiden, rechte lengtestrepen aan de tegenoverliggende zijden van het vlechtwerk.

Afbeeldingen



Weitere Informationen

Categorieën
Technologie en buitenactiviteiten

Tags
Knoop
Paracord

Leeftijd
13–16 jaar
vanaf 16 jaar

Aantal deelnemers
Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Bijbel
Deze informatie ontbreekt.

Duur
Tot 1 uur

Terrein / Omgeving
Niet vermeld

Materiaal
Bijna moeiteloos

Bestanden downloaden
Geen downloads

KI Generierter Inhalt
Inhoud
Categorieën
Tags

Medewerkers
ML3000

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/nl/wiki/art/rondvlechten-4-strengen