

Benutzerhandbuch:
PP Umreifungsband 12 mm x 0,55 mm - 3.000 m



Inhalt

1. Einleitung	3
2. Produkteigenschaften	3
3. Anwendungsbereiche	3
4. Nutzungshinweise	3
4.1 Verwendung von Verschlusshülsen	3
4.2 Passende Spann- und Verschlussgeräte	4
5. Technische Details und Sicherheitshinweise	4
6. Lagerung und Pflege	4
7. Problembehandlung	4
8. Entsorgung	4

1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser PP Umreifungsband entschieden haben. Dieses Handbuch bietet Ihnen eine umfassende Anleitung zur Nutzung und den optimalen Einsatz des 12 mm x 0,55 mm Umreifungsbands. Das PP Umreifungsband ist besonders geeignet für die Umreifung von Kartonagen und Paletten und zeichnet sich durch seine Robustheit und Flexibilität aus.

2. Produkteigenschaften

- **Bandbreite:** 12 mm
- **Bandlänge:** 3.000 m
- **Bandstärke:** 0,55 mm
- **Kerndurchmesser:** 200 mm
- **Reißfestigkeit:** 135 kg
- **Farbe:** Schwarz
- **Paletteneinheit:** 60 Rollen
- **Material:** Polypropylen (PP)
- **Eigenschaften:** Robust, reifest und flexibel, geringe Spleißneigung, formanpassend
- **Verwendung:** Ideal für Kartonagen und Paletten
- **Hinweis:** Für die Sicherung der Spannung nach dem Bündeln werden geriffelte Verschluss Hülsen empfohlen

3. Anwendungsbereiche

Das PP Umreifungsband eignet sich besonders für die Umreifung von:

- **Kartonagen:** Das Band sorgt für eine sichere Verpackung und Fixierung von Kartons. Es bietet ausreichend Spannung, um die Kartons stabil zu halten.
- **Paletten:** Es ermöglicht eine einfache Sicherung von Waren auf Paletten, wodurch diese für den Transport gesichert und stabilisiert werden.
- **Sonstige Packstücke:** Dank seiner Robustheit ist das Umreifungsband ideal, um verschiedene Arten von Packstücken sicher zu fixieren und den Transport zu erleichtern.

4. Nutzungshinweise

4.1 Verwendung von Verschluss Hülsen

- Verwenden Sie **geriffelte Verschluss Hülsen**, um die Spannung des Umreifungsbands während der Sicherung und auch während des Transports beizubehalten.
- Die geriffelten Verschluss Hülsen gewährleisten, dass sich das Band nicht lockert, was insbesondere für den sicheren Transport Ihrer Waren wichtig ist.

4.2 Passende Spann- und Verschlussgeräte

- **Spann- und Verschlussgerät:** Verwenden Sie geeignete Spann- bzw. Verschlussgeräte, die für PP Umreifungsband entwickelt wurden. Diese Geräte finden Sie in unserem Shop.
- Die Verwendung des passenden Werkzeugs ist wichtig, um die maximale Leistung und Sicherheit der Umreifung zu gewährleisten.

5. Technische Details und Sicherheitshinweise

- **Robustheit und Flexibilität:** Das PP Umreifungsband ist extrem stabil und wirtschaftlich. Es hat eine hohe Reißfestigkeit, die für eine sichere Umreifung und den Transport von Lasten sorgt.
- **Geringe Spleißneigung:** Durch die speziell entwickelte Struktur hat das Band eine geringe Neigung zur Spleißung und bleibt flexibel, was das Handling erleichtert.
- **Temperaturbeständigkeit:** Das PP Umreifungsband ist für den Einsatz in moderaten Temperaturbereichen geeignet. Vermeiden Sie direkte Hitze oder extreme Kälte, da dies die Stabilität des Bands beeinträchtigen kann.

6. Lagerung und Pflege

- **Lagerung:** Lagern Sie das Umreifungsband an einem trockenen, sauberen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung. Direkte UV-Strahlung kann das Material schwächen und zu einer verringerten Reißkraft führen.
- **Feuchtigkeit:** Stellen Sie sicher, dass das Band nicht in einer feuchten Umgebung gelagert wird, um Materialschäden zu vermeiden.

7. Problembehandlung

- **Band löst sich:** Stellen Sie sicher, dass Sie die geriffelten Verschlusshülsen korrekt verwenden und die richtige Spannung beim Spannen des Bands erzeugen.
- **Band reißt beim Spannen:** Überprüfen Sie, ob die Belastung die maximal zulässige Reißkraft übersteigt oder ob das Band durch unsachgemäße Lagerung geschädigt wurde.

8. Entsorgung

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Entsorgen Sie das PP Umreifungsband über den Plastikrecycling-Abfall. Das Material ist recycelbar und kann in den Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden.