

**Benutzerhandbuch:  
PET Umreifungsband 16 mm, 1700 m**



## Inhalt

<b>1. Einleitung .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Produkteigenschaften .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Sicherheitshinweise .....</b>	<b>3</b>
<b>3.1 Allgemeine Sicherheit .....</b>	<b>3</b>
<b>3.2 Verwendung der Ausrüstung .....</b>	<b>3</b>
<b>3.3 Arbeitssicherheit .....</b>	<b>4</b>
<b>4. Handhabung und Anwendung .....</b>	<b>4</b>
<b>5. Lagerung und Pflege .....</b>	<b>4</b>
<b>6. Entsorgung .....</b>	<b>4</b>

# 1. Einleitung

Das PET Umreifungsband 16 mm, 1700 m ist ein hochbelastbares Band, das speziell für den Einsatz zum Bündeln und Sichern von Waren entwickelt wurde. Das Band ist robust, reißfest und flexibel und zeichnet sich durch eine geringe Spleißneigung sowie hohe Formanpassung aus. Die korrekte Verwendung und Einhaltung der Sicherheitshinweise sind entscheidend, um Verletzungen und Materialschäden zu vermeiden.

## 2. Produkteigenschaften

- **VPE:** 1 Rolle
- **Bandbreite:** 16 mm
- **Bandlänge:** 1.700 m pro Rolle
- **Bandstärke:** 0,60 mm
- **Kerndurchmesser:** 406 mm
- **Reißfestigkeit:** 300 kg
- **Farbe:** Grün
- **Paletteneinheit:** 52 Rollen
- **Material:** PET
- **Robust, reißfest und flexibel:** Extrem stabiles und wirtschaftliches Umreifungsband
- **Geringe Spleißneigung und formanpassend:** Ideal für Kartonagen und Paletten
- **Hinweis:** Bitte benutzen Sie unbedingt geriffelte Verschluss Hülsen, um die Spannung nach dem Bündeln auch beim Versand zu sichern
- **Geeignetes Spann- bzw. Verschlussgerät:** Ein passendes Gerät finden Sie in unserem Shop

## 3. Sicherheitshinweise

### 3.1 Allgemeine Sicherheit

- **Achtung:** Das Umreifungsband steht unter Spannung. Unvorsichtiger Umgang kann zu Verletzungen führen.
- **Schutzhandschuhe tragen:** Tragen Sie immer geeignete Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen durch das Band zu vermeiden.
- **Schutzbrille tragen:** Eine Schutzbrille sollte getragen werden, insbesondere beim Schneiden des Bandes, um Verletzungen durch zurückschnellende Enden zu verhindern.

### 3.2 Verwendung der Ausrüstung

- **Band nicht überdehnen:** Dehnen Sie das Band nicht über die spezifizierte Reißfestigkeit hinaus, da dies zu Materialversagen und potenziellen Verletzungen führen kann.
- **Nicht auf das Band treten:** Betreten oder überspannen Sie das Band nicht, da es verrutschen oder reißen könnte und ein Stolperisiko darstellt.

### 3.3 Arbeitssicherheit

- **Arbeitsschutzkleidung:** Achten Sie darauf, dass lose Kleidung oder Schmuck während des Gebrauchs nicht mit dem Band in Kontakt kommen können, um das Risiko von Verhedderungen zu minimieren.
- **Kinder fernhalten:** Halten Sie Kinder und unbefugte Personen vom Arbeitsbereich fern.

## 4. Handhabung und Anwendung

- **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass das Band korrekt eingeführt ist und keine Verdrehungen oder Knoten aufweist.
- **Spannung einstellen:** Verwenden Sie ein geeignetes Spann- bzw. Verschlussgerät, um die Spannung zu regulieren. Das Band sollte fest, aber nicht übermäßig gespannt sein.
- **Bandverschluss:** Verwenden Sie geriffelte Verschlusshülsen, um das Umreifungsband sicher zu fixieren. Vergewissern Sie sich, dass der Verschluss korrekt angebracht ist.
- **Schneiden:** Schneiden Sie das Band nur mit einem geeigneten Werkzeug und achten Sie darauf, die Enden vorsichtig zu handhaben, um Verletzungen zu vermeiden.

## 5. Lagerung und Pflege

- **Lagerung:** Lagern Sie das Umreifungsband an einem trockenen, sauberen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen.
- **Schutz vor Beschädigung:** Vermeiden Sie scharfe Kanten und spitze Gegenstände, die das Band beschädigen könnten.

## 6. Entsorgung

- **Recycling:** Das Band besteht aus PET, das recycelbar ist. Entsorgen Sie es entsprechend den lokalen Richtlinien für Kunststoffabfälle.
- **Sicherheitsentsorgung:** Stellen Sie sicher, dass das Band vor der Entsorgung zerschnitten wird, um zu verhindern, dass Tiere oder Personen in Gefahr geraten.

**Wichtiger Hinweis:** Dieses Benutzerhandbuch ist als allgemeine Anleitung gedacht. Lesen Sie stets auch die spezifischen Anweisungen und Sicherheitshinweise des Maschinenherstellers.