

Benutzerhandbuch: Hotmelt Umreifungsbänder

Inhalt

1. Einleitung	2
2. Produkteigenschaften	2
3. Sicherheitshinweise	2
3.1 Allgemeine Sicherheit	2
3.2 Verwendung der Ausrüstung	3
3.3 Arbeitssicherheit	3
4. Handhabung und Anwendung	3
4.1 Vorbereitung des Umreifungsbandes	3
4.2 Anwendung der Verschlussklemmen	3
4.3 Nutzung des Bandspanners	4
5. Lagerung und Pflege	4
6. Entsorgung	4

1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unsere hochwertigen Umreifungsbänder entschieden haben. Diese Bänder sind die ideale Lösung für das Bündeln von Ballen und Paketen in Lagerhäusern, im Versand und überall dort, wo eine robuste Sicherung notwendig ist. Dank der hervorragenden Materialeigenschaften sind die Bänder besonders reißfest, flexibel und robust. Lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig durch, um eine optimale Nutzung und Sicherheit zu gewährleisten.

2. Produkteigenschaften

Unsere Umreifungsbänder sind in unterschiedlichen Breiten und Materialien erhältlich und bieten jeweils spezifische Eigenschaften:

Materialien: Hotmelt

Bandbreiten: 9 mm, 13 mm, 16 mm, 19 mm, 25 mm

Bandlängen: Abhängig vom Modell (500 m, 850 m)

Reißfestigkeit: Je nach Bandbreite und Material zwischen 275 kg und 975 kg

Kerndurchmesser: Unterschiedlich, 60 mm oder 76 mm

Beschichtung: Hotmelt-Klebstoff

3. Sicherheitshinweise

3.1 Allgemeine Sicherheit

Band unter Spannung: Das Umreifungsband steht oft unter hoher Spannung. Unvorsichtiger Umgang kann zu Verletzungen führen.

Schutzhandschuhe tragen: Verwenden Sie stets geeignete Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen durch das Band zu vermeiden.

Schutzbrille tragen: Besonders beim Schneiden des Bandes ist das Tragen einer Schutzbrille zu empfehlen, um Verletzungen durch zurückschnellende Bandenden zu verhindern.

3.2 Verwendung der Ausrüstung

Band nicht überdehnen: Dehnen Sie das Band nicht über die angegebene Reißfestigkeit hinaus, da dies zu Materialversagen und potenziellen Verletzungen führen kann.

Nicht auf das Band treten: Betreten Sie das Band nicht, da es verrutschen oder reißen könnte und so ein Stolperrisiko darstellt.

Lose Kleidung vermeiden: Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck, der sich im Band verheddern könnte, um das Risiko von Unfällen zu minimieren.

3.3 Arbeitssicherheit

Kinder fernhalten: Stellen Sie sicher, dass Kinder keinen Zugang zu den Umreifungsbändern oder Werkzeugen haben, da Kleinteile verschluckt werden können.

Arbeitsbereich sichern: Der Arbeitsbereich sollte aufgeräumt sein, um Stolperfallen zu vermeiden.

4. Handhabung und Anwendung

4.1 Vorbereitung des Umreifungsbandes

Band abwickeln: Beginnen Sie, indem Sie das Band gleichmäßig von der Rolle abwickeln. Achten Sie darauf, dass das Band nicht verdreht ist, um eine gleichmäßige Spannung zu gewährleisten.

Länge ermitteln: Ermitteln Sie die benötigte Länge, um das zu sichernde Objekt vollständig zu umschließen.

4.2 Anwendung der Verschlussklemmen

Band durch die Klemme führen: Führen Sie das Umreifungsband durch die Klemme. Achten Sie darauf, dass beide Enden sicher sitzen.

Spannen des Bandes: Verwenden Sie einen Bandspanner, um das Band festzuziehen. Dies gewährleistet eine ausreichende Spannung, damit das Band die Güter sicher fixiert.

Klemme schließen: Schließen Sie die Verschlussklemme mit dem Bandspanner, um sicherzustellen, dass das Band nicht verrutscht.

4.3 Nutzung des Bandspanners

Band einlegen: Platzieren Sie das Band im Spanner. Ziehen Sie das Band fest, bis die gewünschte Spannung erreicht ist.

Verschluss sichern: Sobald das Band straff ist, sichern Sie es mit einer Verschlussklemme.

5. Lagerung und Pflege

Lagerung des Bandes: Lagern Sie das Umreifungsband an einem trockenen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen, um die Materialeigenschaften zu bewahren.

Vermeidung von Beschädigung: Vermeiden Sie den Kontakt des Bandes mit scharfen Kanten oder spitzen Gegenständen, um Schäden zu verhindern.

Klemmen aufbewahren: Bewahren Sie Verschlussklemmen an einem trockenen Ort auf, um Korrosion zu vermeiden.

6. Entsorgung

Recycling: Umreifungsbänder bestehen oft aus Materialien wie Polyester oder Polypropylen und sind recycelbar. Entsorgen Sie das Band entsprechend den lokalen Vorschriften für Kunststoffabfälle.

Sicherheitsentsorgung: Schneiden Sie das Band vor der Entsorgung in kleinere Stücke, um sicherzustellen, dass keine Gefahr für Tiere oder Personen besteht.

Wichtiger Hinweis: Dieses Benutzerhandbuch ist als allgemeine Anleitung gedacht. Lesen Sie auch die spezifischen Anweisungen des Herstellers der verwendeten Ausrüstung, um die bestmögliche Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.