



**Artikel-Nr.:** UMB-STA-16400-050  
**Kurzbeschreibung:** Spannkraft: 600kg | Für Palettenabnahme erstellen wir Ihnen gern ein Angebot.  
**Erscheinungsdatum:** 2016-09-23

## 16×0,5mm | Packenwicklung | gebläut & gewachst | Verpackungsstahlband

Menge Einheit: Rolle	Preis inkl. MwSt.		Preis zzgl. MwSt.	
	Einzelpreis	Grundpreis	Einzelpreis	Grundpreis
ab 1	73,32 €* 1,47 €/kg*	1,47 €/kg*	61,61 €	1,23 €/kg
ab 2	70,10 €* 1,41 €/kg*	1,41 €/kg*	58,90 €	1,18 €/kg
ab 4	69,29 €* 1,39 €/kg*	1,39 €/kg*	58,22 €	1,16 €/kg
ab 12	67,97 €* 1,36 €/kg*	1,36 €/kg*	57,11 €	1,14 €/kg

**Inhalt:** 50 kg/Rolle

[zzgl. Versandkosten](#)

ab Lager verfügbar

\* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer, zzgl. [Versandkosten](#) und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders beschrieben

## Produktinformationen "16×0,5mm | Packenwicklung | gebläut & gewachst | Verpackungsstahlband"

### Beschreibung

Das oszillierte, wärmebehandelte, gebläut & gewachste Stahlband aus hochwertigem Bandstahl eignet sich hervorragend zur Umreifung von besonders schweren, starren oder runden Packgütern sowie Lasten mit hervorstehenden oder scharfkantigen Elementen – wie Balken, Rohre, Profile oder Spulen. Überall dort, wo Umreifungsbänder aus PET oder PP an ihre Grenzen stoßen, bietet das Umreifungsstahlband eine zuverlässige und leistungsstarke Alternative.

### Merkmale

- mehrlagige Packenwicklung (lagenweise kreuzend)
- ermöglicht eine längere Lauflänge – das reduziert den Rollenwechsel und minimiert Produktionsunterbrechungen
- gewachst zur Verbesserung der Gleitfähigkeit beim Umreifen
- ideal als Sicherungsband besonders schwerer, scharfkantiger und auch heißer Packstücke
- sehr hohe Reißfestigkeit durch besonders widerstandsfähigen hochfesten Walzstahl
- höhere Zugfestigkeit gegenüber blankem Stahlband
- geringe Dehnung durch niedrige Spannungsrelaxation (Rückstellkraft des Bandes)
- abgerundete (arrondierte) Kanten zum Schutz vor Verletzungen und Beschädigungen am Packgut
- verbesserter Korrosionsschutz durch dünne, festhaltende blaue Oxydschicht (für die Lagerung im Außenbereich geeignet)

Seite 1 von 2

## Anwendung

Aufgrund seiner hohen Belastbarkeit eignet sich das Güteband ideal zur Sicherung von sperrigsten und schwersten Gütern während des Transports. Besonders in der Bau-, Holz- und Stahlindustrie kommt es häufig zum Einsatz, um höchste Stabilität und Sicherheit beim Verpacken zu gewährleisten.

### Vervollständigen Sie Ihr Umreifungssystem!

Bei gelegentlichen Anwendungen werden passende [Verschlusshülsen](#) verwendet. Für den Dauerbetrieb empfehlen wir den hülsenlosen Verschluss. In unserem Sortiment finden Sie kompatible [Umreifungsgeräte](#) sowie praktische [Abrollwagen und weiteres Zubehör](#).

## Technische Eigenschaften

Abmessungen	16×0,5mm
Stahlbandqualität	gebläut & gewachst
Wicklung	Packenwicklung
arrondierte Kanten	<input type="checkbox"/>
Festigkeit	750-850 N/mm <sup>2</sup>
Gesamtbelastung	600kg
Dehnung nach DELTA 5 (=A5) min.	6%
Kerndurchmesser	406mm
Außendurchmesser	ca. 585mm
Breite der Rolle	ca. 75mm
Meter je kg	ca. 16m
Gewicht je Rolle	ca. 50kg
Gewicht je Palette	ca. 550-600kg

## Produktionsbedingte Hinweise

Die Produktion der im Titel genannten Verpackungsstahlbänder ist ausgelegt auf 50kg-Rollen. Jedoch ist eine produktionsbedingte Toleranz von +/- 3kg durchaus möglich und kann nicht vermieden werden. Daher kann sowohl das Rollengewicht als auch der Rollendurchmesser variieren.

---

*Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Art Packband Sie benötigen, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Die Zufriedenheit aller Kunden steht für uns an erster Stelle. Um die richtige Wahl für Ihre Anwendung zu treffen, beraten wir Sie gern. Nutzen Sie unsere Telefonhotline - wir sind Mo-Fr zwischen 7:00-16:30 Uhr für Sie erreichbar.*

## Eine Frage zu "16×0,5mm | Packenwicklung | gebläut & gewachst | Verpackungsstahlband"

[- Stellen Sie hier Ihre Frage.](#)