

# **PRODUKTINFO**

01.01.2023

## NICOTEX Profi-Kraftband gewoben aus Polystergarnen

Verpackungssysteme DS in 6233 Büron unsere Onlineshop: www.nicotex.ch | www.stretchme.ch

NICOTEX-Gewebeband: die preiswerte Alternative zu Stahlbändern, Seilen und Gurten (dauerhafter Halt auch bei hohen Gewichten). UV-stabilisiert, witterungsbeständig, chemikalienfest, rostet nicht, elastisch (keine Druckstellen oder Kratzer), schlag- und stossabsorbierend, problemlos nachspannbar, garantiert schneller und absolut sicherer Verschluss nach dem Gürtelprinzip (selbstschliessende Bandklemme), springt nicht auf beim Öffnen (dadurch keine Verletzungsgefahr), einfaches Handling, leichte Entsorgung (Recycling). NICOTEX schont das Packgut (keine scharfen Kanten) und passt sich allen Formen an.

Nur NICOTEX ist und bleibt das Original mit Garantie: NICOTEX hat eine ca. 20% höhere Systemfestigkeit als vergleichbare Stahlbänder und wiegt dabei nur etwa 1/5 von Stahlband.







sicherer Verschluss nach dem Gürtelprinzip









www.nicopac.ch

FON 0554127976

info@nicopac.ch



# PRODUKTINFO 01.01.2023

### **NICOTEX Preisliste** Gewebeband, Bandklemmen





### **NICOTEX - Gewebeband**

auf Rollen mit Kern-Ø 76 mm und Rollenbreite 140 mm passend für alle handelsüblichen Abrollgeräte und Bandspanner

Art. Nr.	Bandbreite	Reiss-	Karton-	Fr. pro Ro	lle (exkl. MV	nahme von:		
	Rollenlänge	festigkeit	inhalt	2 Rollen	4 Rollen	8 Rollen	12 Rollen	24 Rollen
326050	16 mm / 850 m	550 kg	2 Rollen	105.70	92.70	87.70	82.70	77.70
326065	19 mm / 500 m	830 kg	2 Rollen	107.20	94.20	89.20	84.20	79.20
326085	25 mm / 500 m	1040 kg	2 Rollen	122.30	109.30	104.30	99.30	94.30

weitere Abmessungen und/oder Abnahmemengen offerieren wir gerne auf Anfrage!



### **NICOTEX - Bandklemmen phosphatiert**

Art. Nr.	Bandklemme	System-	Karton-	Fr. pro Karton (exkl. MWST) bei Abnahme von:					
	für Bandbreite	festigkeit	inhalt	1 Karton	2 Karton	4 Karton	6 Karton	12 Karton	
327215	<b>16 mm</b> Typ Bf	800 kg	1000 Stk.	98.—	95.50	93.—	90.50	88.—	
327216	<b>19 mm</b> Typ Bf	1200 kg	1000 Stk.	122.—	119.50	117.—	114.50	112.—	
327218	25 mm Typ Bf	1600 kg	400 Stk.	125.—	122.50	120.—	117.50	115.—	









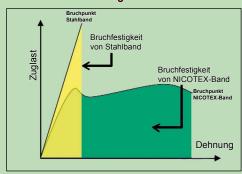
# **PRODUKTINFO**

04 04 2022

## NICOTEX Profi-Kraftband gewoben aus Polystergarnen

### Weshalb hat NICOTEX-Band eine wesentlich höhere Bruchfestigkeit?

Bruchfestigkeit ist die tatsächliche Zuglast, welche ein Umreifungssystem bis zum Reissen halten kann. Dies zeigt der Bereich im Diagramm unter der Kurve für Zuglast im Verhältnis zur Dehnung bis zum Bruch des Bandes. NICOTEX mag zwar theoretisch eine niedrigere Reissfestigkeit haben als Stahlband, aber auf Grund der viel höheren Dehnfähigkeit, kann NICOTEX in der Praxis bis zum Bruch 2-3 mal so viel Kraft absorbieren als vergleichbares Stahlband.



### Weshalb ist Dehnung wichtig?

Die Dehnung von NICOTEX-Band ist ca. 10-12% (die von Stahlband ist etwa 1-6%). Bänder mit zu hoher Dehnung (PP-Kunststoffband hat bis zu 30% Dehnung und so gut wie keine Rückstellkraft) können nur für die Sicherung von leichten Gütern und für kurze Transportwege zum Einsatz gebracht werden. Eine Dehnung von 10-12% (wie sie unser NICOTEX-Band aufweist) ist die perfekte Dosis und bringt die gewünschten Eigenschaften: Bei plötzlich eintretenden Ereignissen während des Transportes (Land-, See-, Luftfracht) arbeitet NICOTEX-Band mit der Ladung, bricht bei einem Schlag / Stoss nicht plötzlich, springt nicht auf und wird auf Grund der hohen Rückstellkraft (ca. 99%) nicht lose. PET-Band hat nur ca. 50-60% Rückstellkraft, bei Stahlband fehlt diese ganz.



4 Gründe, die NICOTEX-Gewebeband zu einem einzigartigen Produkt machen:

### **Anwenderfreundlichkeit:**

Ein starres Band ist auf Grund von scharfen Kanten oder durch den Rückschlag (beim Durchtrennen des Bandes) oft der Grund von Unfällen. NICOTEX-Band ist sicher, weich, flexibel und birgt keine Verletzungsgefahr. NICOTEX-Band wiegt nur 1/5 von Stahlband: Stahlband-Collis wiegen 45 kg und mehr (keine Rückenprobleme beim Rollenhandling und durch das geringere Gewicht auch geringere Transportkosten).

### Widerstandsfähigkeit:

Bruchfestigkeit allein ist kein Allheilmittel gegenüber Belastungen denen ein Umreifungsband während des Transportes ausgesetzt wird. Ein während des Transportes plötzlich auftretender Schlag / Stoss ist die häufigste Ursache von gerissenen Bändern. NICOTEX hat eine bisher unübertroffene Schlag / Stoss absorbierende Eigenschaft.

#### Rückstellkraft:

Wird Stahlband beim Spannvorgang gedehnt, kann diese Dehnung wegen der fehlenden Rückstellkraft nicht mehr rückgängig gemacht werden. Stahlbänder hängen bei geschrumpften oder eingedrückten Ladeeinheiten lose auf dem Transportgut. Durch die enorme Rückstellkraft von NICOTEX- Band gehören lose Bänder der Vergangenheit an.

### Umweltfreundlichkeit:

NICOTEX-Band kann wieder verwendet werden und ist umweltfreundlich. NICOTEX-Band kann leicht zu Ballen gepresst und in Recycling-Centern oder bei kleineren Mengen unschädlich im Kehricht entsorgt

NICOTEX ist das universelle Umreifungssystem für: Anlagenbau, Baugeschäfte, Chemie, Druckereien, Elektronik, Export, Forst, Handwerk, Holzbau, KMU, Kunststoffwerke, Lackierwerke, Maschinenbau, Metallbau, Natursteinbetriebe, Schreinereien, Technik, Transport- und Ladungssicherung, Werkhöfe







www.nicopac.ch FON 0554127976 info@nicopac.ch S.3