

Klassische Palettenspannbänder

Elastische Palettengummi-Ringbänder aus 80 % Naturgummi zum Konsolidieren und Stabilisieren von Palettenladungen

250–750 N

BRUCHKRAFT

19–40 mm

BANDBREITE

1300–2400 mm

UMFANG

Grün · Rot · Blau ·
Schwarz

FARBEN

Eigenschaften & Vorteile

- Aus 80 % Naturgummi – hohe Dehnung und gute Rückstellkraft
- Endlos-Ringband zum Konsolidieren und Stabilisieren von Palettenladungen
- Für den Innen- und Außenbereich geeignet
- Breite Auswahl an Umfängen, Breiten und Farben
- Benutzerfreundlich – einfache, schnelle Montage

Technische Daten

Material	80 % Naturgummi
Bauform	Endlos-Ringband (Palettengummi)
Umfang (ungedehnt)	1300 – 2400 mm
Breite	19 – 40 mm
Dicke	1,6 – 2,5 mm
Bruchkraft	250 – 750 N (je nach Variante)
Dehnung	hoch (bis ca. 208 %)
UV-Beständigkeit	gering
Farben	Grün, Rot, Blau, Schwarz

Beständigkeit & Dehnung

UV-Beständigkeit

gering · 2 / 5

Dehnung

hoch · 5 / 5

Produktauswahl & Verpackung

FARBE	UMFANG	BREITE	DICKE	BRUCHKRAFT	PALETTE (CM)	VE (BÜNDEL × STK.)
Grün	1300 mm	19 mm	1,6 mm	250 N	80×120	20 × 10
Rot	1680 mm	22 mm	2,0 mm	360 N	80×120	10 × 10
Blau	2000 mm	25 mm	2,0 mm	400 N	80 / 100×120	7 × 10
Blau	2400 mm	25 mm	2,5 mm	500 N	100 / 120×120	5 × 10
Schwarz	1800 mm	40 mm	1,8 mm	750 N	80 / 100×120	6 × 10

Umfang = ungedehnte Länge des Ringbands. · Palette (cm) = empfohlene Palettengröße(n), z. B. 80 / 100×120 = passend für 80×120 und 100×120. · Eignung nach Last: Grün leichte–mittlere, Rot/Blau mittlere, Blau (2,5 mm) mittlere–schwere, Schwarz schwere Lasten.

Anwendung

Konsolidieren und Stabilisieren von Palettenladungen in Lager und Versand. Klassische Palettenspannbänder halten Kartons auf Paletten aller Art zusammen, sichern Schutzdecken (z. B. beim Möbeltransport) und fixieren Abdeckungen über Waren. Durch das abgestimmte Längen- und Festigkeitsverhältnis lässt sich für jede Palettengröße das passende Band einfach montieren.

■ Haltekraft bei Montage

BAND	PALETTE (CM)	HALTEKRAFT	DEHNUNG
Grün · 1300 mm	80×120	27 N	208 %
Rot · 1680 mm	80×120	30 N	138 %
Blau · 2000 mm	80×120	30 N	100 %
Blau · 2000 mm	100×120	32 N	120 %
Blau · 2400 mm	100×120	33 N	83 %
Schwarz · 1800 mm	80×120	43 N	122 %
Schwarz · 1800 mm	100×120	48 N	144 %

Gemessene Haltekraft des montierten Bands bei zugehöriger Dehnung auf der jeweiligen Palettengröße.

■ Sicherheitshinweise

- Nicht zum Sichern, Heben oder Transportieren von Personen verwenden.
- Nicht über die angegebene Bruchkraft hinaus belasten; nicht überdehnen.
- **Rückschlaggefahr:** Unter Spannung kann das Gummiband zurückschnellen – nie auf Personen oder Gesicht richten, Sicherheitsabstand und Augenschutz einhalten.
- Band vollständig und sicher um die Ladung führen; vor dem Transport auf festen Sitz prüfen.
- Vor jeder Verwendung auf Beschädigung prüfen (Risse, poröse oder eingerissene Stellen); beschädigte Bänder sofort austauschen.
- Naturgummi: vor dauerhafter UV-Strahlung, Hitze, Ozon, Ölen und aggressiven Chemikalien schützen (begrenzte UV-Beständigkeit).
- Trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern – kein Spielzeug, außerhalb der Reichweite von Kindern.

HERSTELLER

Profit®

Thomas Kraus
Weberschlag 14a
92729 Weiherhammer
Deutschland

VERANTWORTLICHE PERSON · ART. 16 GPSR (VO (EU) 2023/988)

Spanngummishop

Weberschlag 14a
92729 Weiherhammer
Deutschland
+49 9605 9249037
gpsr@spanngummishop.de