

Schwere Gummi-Palettenspannbänder

Flaches, textilmanteltes Gummiband für schwere Lasten – höchste Kraft, sehr gute UV- und Scherfestigkeit

610–1421 N

BRUCHKRAFT

11–22 mm

BANDBREITE

2800–3000 mm

UMFANG

Rot · Blau · Grau

FARBEN

■ Eigenschaften & Vorteile

- Flaches, elastisches Gummiband mit schwarzen, UV-beständigen Naturgummifäden
- Textilmantel aus hochfestem, UV-beständigem Polypropylen (gewebt und genäht)
- Beste Beständigkeit gegen Scherung, Verschleiß und UV-Strahlung im Sortiment
- Höchstes Verhältnis von Kraft zu Dehnung
- Mehrfach wiederverwendbar
- Auf Anfrage in weiteren Farben: schwarz, weiß, grün, gelb, oliv

■ Technische Daten

Kern	Naturgummifäden, schwarz
Mantel	Polypropylen, gewebt/genäht, UV-beständig
Bauform	flaches Endlos-Band
Umfang (ungedehnt)	2800 / 3000 mm
Breite	11 / 16 / 22 mm
Dicke	3 mm
Bruchkraft	610 – 1421 N (je nach Variante)
UV-Beständigkeit	gut
Farben	Rot, Blau, Grau (weitere auf Anfrage)

■ Beständigkeit

UV-Beständigkeit

gut · 4 / 5

Scher- & Abriebfestigkeit

sehr hoch · 5 / 5

■ Produktauswahl & Verpackung

FARBE	UMFANG	BREITE	DICKE	BRUCHKRAFT	PALETTE (CM)	VE (BÜNDEL × STK.)
Rot	2800 mm	11 mm	3 mm	610 N	80 / 100×120	20 × 10
Blau	3000 mm	16 mm	3 mm	1050 N	80 / 100×120	10 × 10
Grau	3000 mm	22 mm	3 mm	1421 N	80×120	10 × 10

Umfang = ungedehnte Länge. · Eignung nach Last: Rot mittlere, Blau/Grau schwere Lasten. · Elastisches Montageset zum Ermitteln der idealen Größe auf Anfrage.

■ Anwendung

Stabilisieren schwerer Lasten und starrer Güter während des Transports. Die textilmantelten Gummibänder sichern Fässer, Kunststoffkisten und feste Ladungen zuverlässig und sind für den Außenbereich geeignet. Dank des textilen Mantels bieten sie die höchste Scher-, Verschleiß- und UV-Beständigkeit im Sortiment.

Haltekraft bei Montage

BAND	PALETTE (CM)	HALTEKRAFT	DEHNUNG
Rot · 11 mm	80×120	27 N	43 %
Rot · 11 mm	100×120	34 N	57 %
Blau · 16 mm	80×120	35 N	33 %
Blau · 16 mm	100×120	40 N	47 %
Grau · 22 mm	80×120	45 N	33 %

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 Band 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 (aufgescheuerter Mantel, gerissene Fäden); beschädigte Bänder sofort austauschen.
- Vor dauerhafter Hitze, scharfen Kanten und aggressiven Chemikalien schützen.
- Trocken 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