

ENDLOSE RIEMEN – ENDLOSE MÖGLICHKEITEN

ANWENDUNGSBEREICH: Abzug von Kabeln, Rohren,
Drähten, Seilen, Profilen

GEWEBE: Anforderungsspezifische Auswahl
der Gewebeart bzw. Qualität.
Alle Gewebe werden durch ein
spezielles Fertigungsverfahren endlos
und verbindungslos hergestellt.

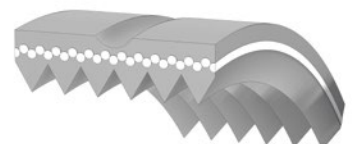
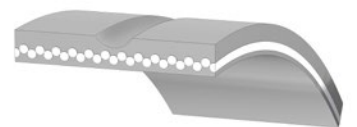
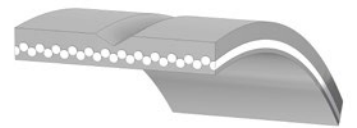
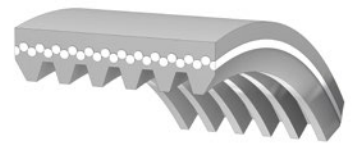
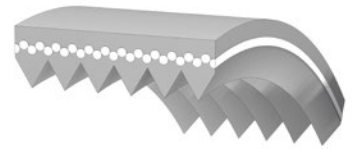
Gewebeart: Polyester
Qualität 1250 (Zugbelastung bis
zu 190 kg pro cm Riemenbreite)
Qualität 2000 (Zugbelastung bis
zu 250 kg pro cm Riemenbreite)

Gewebeart: Aramid (Kevlar®)
Qualität 5000 (Zugbelastung bis
zu 500 kg pro cm Riemenbreite)

**Für höhere Anforderungen kann die Gewebequalität
individuell angepasst werden.**

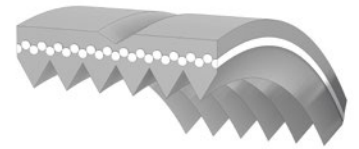
Eigenschaften:

- Endlos und verbindungslos
- Kundenspezifische Fertigung
- Keine Schwachstellen
- Homogenes Laufverhalten
- Sehr hohe Flexibilität
- Geringe Nachdehnung
- Geeignet für kleine
Walzendurchmesser
- Keine Verdickungen
oder Klebestellen
- Hohe Hitzebeständigkeit
- Nicht Laufrichtungsgebunden



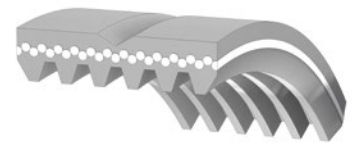
BESCHICHTUNG:

Applikationsorientierte Auswahl des Beschichtungsmaterials.
Ein innovatives Beschichtungsverfahren, ohne Einsatz zusätzlicher Bindemittel, gewährleistet eine homogene und verbindungslose Beschichtung.



Beschichtung: PVC

- Härtegrade 35-90 Shore-A erhältlich
- Kundenspezifische Aufbauten
- Unendliche Kombinationsmöglichkeiten versch. Shorehärten
- Hohe Abriebfestigkeit
- Hervorragende Mitnahmeeigenschaften
- Geeignet für kleine Walzendurchmesser
- Temperaturbeständigkeit -10°C / + 80°C
- Durchgehend homogene Beschichtung
- Keine Verdickungen bzw. Klebestellen → Keine Schwachstellen
- Nicht Laufrichtungsgebunden
- Hohe Flexibilität
- Resistent gegen die meisten Öle, Fette und Säuren



Beschichtung: Silikon-Kautschuk

- Härtegrade 50 + 70 Shore-A erhältlich
- Hohe Hitzebeständigkeit + 220°C
- Antihafteffekt
- Durchgehend homogene Beschichtung
- Keine Verdickungen bzw. Klebestellen → Keine Schwachstellen
- Nicht laufrichtungsgebunden

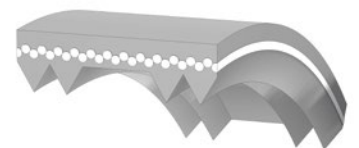


PROFILIERUNG:

Anforderungsspezifische Fräsungen und Profile auf der Lauf- und Tragseite.

Profile: Laufseite

- Poly-V-Profil "J", Teilung 2,34
- Poly-V-Profil "L", Teilung 4,76
- Poly-V-Profil "M", Teilung 9,52
- V-5-V / V-7-V
- Keilleisten
- weitere Profile auf Anfrage



Profile: Tragseite

- sämtliche Halbbrundprofile auf Anfrage
- V-Nuten: 90°, 100°, 110°, 116°, 120°, 136°, 150°
- weitere Profile auf Anfrage