





**HYTREL® ist ein thermoplastisches Polyester-Elastomer, das viele wichtige Eigenschaften von hoch beanspruchbaren Elastomeren und flexiblen Kunststoffen vereint.**

Mit diesem Material beschichten wir in absolut endlosem Fertigungsverfahren unsere endlosen Spezialgewebe und fertigen auch elastische Bänder ohne Gewebezugträger. Beschichtungskombinationen sind generell möglich.

ENDLOSE ANTRIEBS- UND TRANSPORTBÄNDER MIT HYTREL®-BESCHICHTUNG

MSC-130.02-D-03.18

**Antriebsbänder**

**Transportbänder**

**Wägebänder**

**Maschinenbänder**

**Prozessbänder**

**Vakuumbänder**

**Vakuumzahnriemen**

**Thermobänder**

**Sonderbänder**

**Lebensmittelbänder**

**Riemenbeschichtungen**



Max Schlatterer  
GmbH & Co. KG  
Alt-Ulmer-Strasse  
D-89542 Herbrechtingen  
Tel. +49(0) 73 24/15-0  
Fax +49(0) 73 24/15-280  
info@esband.de  
www.esband.de

Technische Änderungen vorbehalten

**Materialeigenschaften von HYTREL®**

- abriebfest
- sehr gute Langzeit-Biegefestigkeit
- flexibel auch bei Temperaturen bis -40°C
- gute Weiterreißfestigkeit
- geringer Spannungsverlust im Einsatz
- sehr gute Mikroben- und Witterungsbeständigkeit
- sehr gut beständig gegen Mineralöle, Fett, Wasser, Alkohole und Glykole

**Einsatzgebiete für elastische HYTREL®-Bänder**

- geeignet für feste Achsabstände
- satzweiser Einsatz
- sehr gute Laufeigenschaften
- Papier- und Belegtransport (Bankautomaten)
- Schecksortierung
- Scheckkarteneinzug
- Vakuumtransport  
(Lochung nach Kundenwunsch mit Loch-Ø 1,5 bis 12 mm)
- Wägebänder

**Einsatzgebiete für HYTREL®-Bänder mit Gewebezugträger**

- Antriebsband für niedere Temperaturen
- Quersteife Bänder (auch für Kantensteuerung geeignet)
- Maschinenbänder für Papiertransport
- Maschinenbänder für die Druckindustrie
- Transportbänder für die Hygieneindustrie
- Vakuumtransport  
(Lochung nach Kundenwunsch mit Loch-Ø 1,5 bis 12 mm)



Deutsch