

TransConti[®] Textil-Fördergurte

Conveyor Belt Group

Sicher und problemlos fördern: TransConti® Textil-Fördergurte

ContiTech Conveyor Belt Group

Wir sind Hersteller von Textil- und Stahlseilfördergurten, Spezialprodukten und Servicematerial – für den Bergbau, den Maschinen- und Anlagenbau und viele weitere Industrien. Im Werk Northeim, einer der modernsten Produktionsstätten der Welt, fertigen wir ein komplettes Programm für sämtliche Förderaufgaben. Mit umfassendem Service unterstützen wir Handel, Erstausrüster und Betreiber.



Bewährt im vielseitigen Einsatz

- Bauindustrie
- Gießereien
- Holzverarbeitung
- Hüttenwerke
- Kali- und Salzbergbau
- Kiesbetriebe
- Müllverwertung
- Recyclingbetriebe
- Steine und Erden
- Tunnelbau
- Zementwerke

Das Konzept

Für die Entwicklung und Fertigung unserer Fördergurte nutzen wir das Know-how aus der Continental Reifenforschung. Die Vulkanisation von TransConti® Textil-Fördergurten erfolgt auf modernen Doppelbandanlagen (CONTI® DOBA). Diese Technologie gewährleistet kontinuierliches Vulkanisieren und gewährleistet u. a. ein exzellentes Oberflächenfinish.

Die Vorteile

- unempfindlich gegen Feuchtigkeit (Verwendung vollsynthetischer Gewebe)
- perfektes Oberflächenfinish (reduziert Verschmutzung und erleichtert die Gurtreinigung)
- keine Unstetigkeiten im Gurt durch pressenbedingte Heizübergänge
- optimaler Geradlauf der Gurte auf der Bandanlage

Gütwerte der TransConti® Deckplatten

Deckplatten-Bezeichnung	Eigenschaften
NQ	verschleißfest
OIL	hohe Öl- und Fettbeständigkeit
OIL GM	mittlere Öl- und Fettbeständigkeit
T 150	temperaturbeständig
T 200	temperaturbeständig

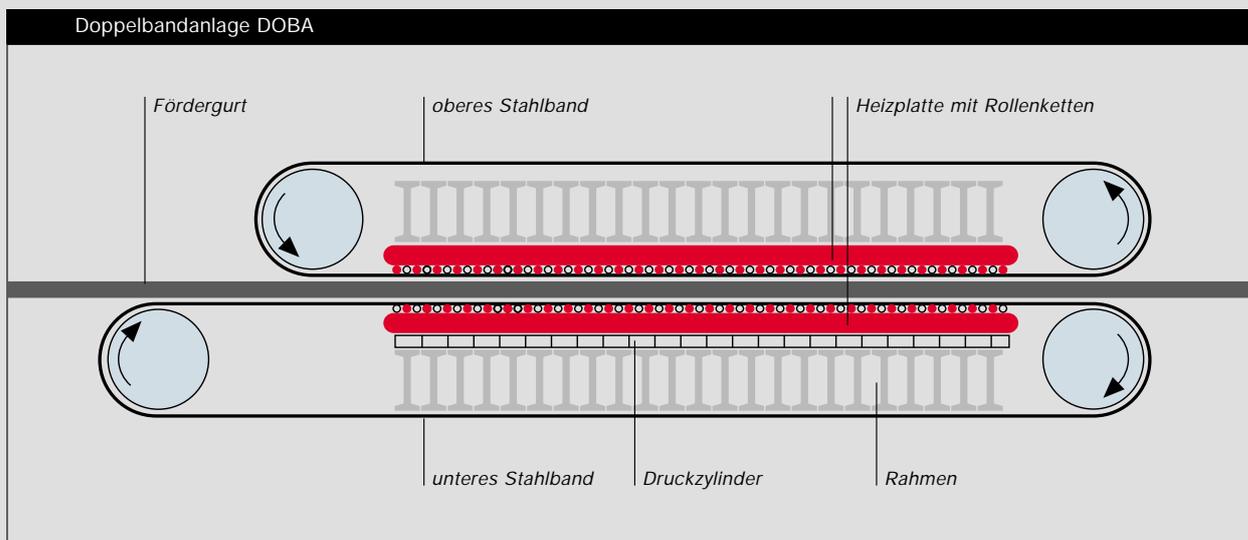
Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte. Technische Änderungen vorbehalten.

Verbindungsherstellung mit hochwertigen Werkstoffen

Für die Verbindungen von Fördergurten mit hitze- und ölbeständiger Deckplatte empfehlen wir ausschließlich ContiTech Verbindungsmaterialien, um eine optimale Verbindungsfestigkeit und Standzeit zu gewährleisten.

ContiTech Conveyor Belt Group bietet TransConti® Textil-Fördergurte in unterschiedlichsten Ausführungen und Abmessungen bis zu 2100 mm Breite an:

- für vielfältige Förderaufgaben
- für öl- und fetthaltige Fördergüter
- für Fördergurtbeanspruchung im Temperaturbereich von -45 bis +200 °C

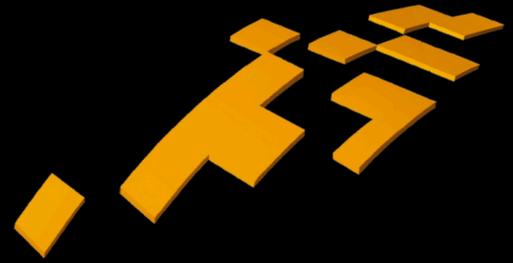


Reißfestigkeit in N/mm ²	Reißdehnung in %	Abrieb in mm ³	Härte Sh A	Zulässige Temperatur des Fördergurtes (Spitzenbeanspruchung) in °C		Maximale Quellung in ASTM Ö1 bei 20 °C in Vol. %
				min.	max.	
23	550	130	60	-35	+70	-
17	500	170	60	-20	+125	5
19	500	110	60	-30	+70	60
23	550	90	60	-45	+150	-
18	500	75	65	-30	+200	-

*Konsequente Qualitätssicherung
nach ISO 9001 ist tägliche Arbeitspraxis.*



www.contitech.de/transportbandsysteme



Conveyor Belt Group

Contact

ContiTech Transportbandsysteme GmbH
D-37154 Northeim
Phone: +49 5551 702-0
transportbandsysteme@cbg.contitech.de

Your local contact:

📍 www.contitech.de/contactlocator

Die Division ContiTech des Continental-Konzerns ist Entwicklungspartner und Erstausrüster vieler Industrien: mit hochwertigen Funktionsteilen, Komponenten und Systemen.

Mit ihrem Know-how in der Kautschuk- und Kunststofftechnologie leistet ContiTech einen entscheidenden Beitrag für den industriellen Fortschritt und für Mobilität, die sicher, komfortabel und umweltschonend ist.

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Diese Druckschrift enthält keinerlei Garantien oder Beschaffensvereinbarungen der ContiTech AG für ihre Produkte, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, auch nicht hinsichtlich der Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit und Qualität der Informationen sowie der Verfügbarkeit der Produkte. Die Informationen in dieser Druckschrift sowie die beschriebenen Produkte und Dienstleistungen können ohne vorherige Ankündigung von der ContiTech AG jederzeit geändert oder aktualisiert werden. Die ContiTech AG übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit dieser Druckschrift. Eine Haftung für jegliche unmittelbaren oder mittelbaren Schäden, Schadensersatzforderungen, Folgeschäden gleich welcher Art und aus welchem Rechtsgrund, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen, ist, soweit rechtlich zulässig, ausgeschlossen.
©2010 ContiTech AG. Alle Rechte vorbehalten.