

Produktbezeichnung T 18 E GG 25 FSTR/GSTR **Artikelnummer** 30500015

Produktgruppe	Tangentialriemen
Funktion	Beidseitige Leistungsübertragung
Anwendungsbereich	Spindelantriebe, Rundstrickmaschinen, Zwirnmaschinen, Ring- und Umspinnmaschinen, Papierrollenantriebe, Rotorantriebe
Industriebereich	Textilindustrie, Papierherstellung und -verarbeitung

Aufbau & Konstruktion

Material Funktionsseite	Elastomer
Eigenschaften Funktionsseite	fein strukturiert
Farbe Funktionsseite	hellgrün
Beschichtungsdicke Funktionsseite	0,5 mm
Material Zugträger	Polyester
Material Rückseite	Elastomer
Eigenschaften Rückseite	grob strukturiert
Farbe Rückseite	hellgrün
Beschichtungsdicke Rückseite	0,5 mm

Produkteigenschaften

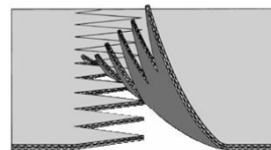
Gesamtdicke	2,5 mm (± 0,1 mm)
Bandgewicht	2,8 kg/m ²
Standardfertigungsbreite	500 mm
Reißfestigkeit	250 N/mm
- bei 1% Dehnung	19 N/mm
Rollendurchmesser	50 mm
Zulässige Dauerbetriebstemperatur	Min: -20°C Max: 70°C
Permanent antistatisch nach DIN EN 20284	ja
Schwer entflammbar nach DIN EN 20340	nein
Chemische Beständigkeiten	öl- und fettbeständig

Endverbindung

Empfohlene Verbindungsart	Fingerverbindung
Ausschärflänge	110 mm

Verbindungsmaterial

Polyamidkleber	---
Gummikleber	---
Zusatzwerkstoffe	---
Hinweis	



Verbindungsparameter

Presstemperatur	155°C
Pressdauer	3 min mit 2 bar



Heizplatte



Prägegewebe



Riemen

Prägegewebe



Heizplatte

Weitere Verbindungsmöglichkeiten

Fingerverbindung	nur 110mm!
Stufenverbindung	ja
Mechanische Verbindung	G002

Die aufgeführten Leistungsdaten, Angaben zur Anwendung und Nutzung haben empfehlenden Charakter und wurden unter normalen Bedingungen ermittelt und unterliegen der Veränderungen durch ständige Weiterentwicklung. Da die VIS GmbH auf die spezifischen Einsatzbedingungen keinen direkten Einfluss hat, kann es zu Abweichungen bei den Daten und Angaben kommen. Daher kann für die Qualifizierung des Produktes für den konkreten Einsatzfall keine Haftung übernommen werden.