

MIGCU12-84/7A

Produktcode: 311040

Gruppe
Industriesegment
Anwendung

TPU Transportband
Verschiedene

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	1.5 mm	0.059 inch
Gewicht:	1.2 kg/m ²	0.246 lbs/ft ²
Maximale Breite:	2000 mm	78 inch

Band-Aufbau

	Transportseite	Laufseite
Material:	TPU	PU Imprägnierung
Farbe:	Blau	
Dicke:	1.0 mm	0.039 inch
Struktur:	# 7 Golfball	
Härte:	92 Shore A	

Gewebelagen

Anzahl:	1
Obere Gewebelage:	
Mittlere Gewebelage:	
Untere Gewebelage:	Polyester, Quersteif, Antistatisch,

Zugfestigkeit

Spannung für 1% Dehnung:	4 N/mm	23 lbs/inch
maximale Riemenspannung:	8 N/mm	46 lbs/inch
Entspricht:	2.0% dehnung	

Band-Unterlage

Band-Unterlage:	✓ Gleiten, ✓ Rollen, ✗ Gemuldet,
Reib-Koeffizient (μ):	Stahl: 0.2

Minimaler Rollendurchmesser

Einfache Umlenkung:	20 mm	0.78 inch
Gegenbiegende Umlenkung:	40 mm	1.56 inch

Betriebstemperatur

Minimale Temperatur:	-20 °C	-4 °F
Maximale Temperatur:	+80 °C	176 °F

Chemische Beständigkeit

Chemische Beständigkeit unter www.alphabelt.de

Eigenschaften Transportseite

Zertifiziert nach (EU)10/2011 und (EC)1935/2004

Zertifiziert nach FDA paragraph 177.2600

Gute Öl- und Fettbeständigkeit

Geeignet für Steigende Anwendung

Andere Eigenschaften

Antistatisch durch Kohlenstofffasern im Gewebe

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Einfache Finger Endverbindung

Heiztemperatur Oben:	165°C (±5°C)
Heiztemperatur Unter:	120°C (±5°C)
Druck:	2.0 bar (±0,2 bar)

- ✓ Gut geeignet
- Eingeschränkt geeignet
- ✗ Nicht geeignet

Haftungsausschluß:

Alle Angaben sind approximative Werte unter nachfolgenden klimatischen Bedingungen: 23°C, 50% Relative Feuchte (ISO 554); Dargestellte Bilder sind lediglich Referenzwerte und können leichte Abweichungen zum tatsächlichen Produkt haben.