

MIGCU12/40GA-W

Produktcode: 391164

Gruppe
Industriesegment
Anwendung

TPU Transportband
Schokolade & Süßwaren
Kühltunnel Schokolade,

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	1.2 mm	0.047 inch
Gewicht:	1.1 kg/m²	0.225 lbs/ft²
Maximale Breite:	1500 mm	58.5 inch

Band-Aufbau

	Transportseite	Laufseite
Material:	TPU	PU Imprägnierung
Farbe:	Weiß	
Dicke:	0.5 mm 0.018 inch	0.1 mm 0.004 inch
Struktur:	# 40, Harlekin	
Härte:	85 Shore A	

Gewebelagen

Anzahl:	1
Obere Gewebelage:	
Mittlere Gewebelage:	
Untere Gewebelage:	Polyester, Extra 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:	10 mm	0.39 inch
Gegenbiegende Umlenkung:	20 mm	0.78 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

Zertifiziert nach Japan (JFRL) No.370

Gute Öl- und Fettbeständigkeit

Nicht adhäsive Transportseitenoberfläche

Andere Eigenschaften

Messerkantentauglich

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Heiztemperatur Oben:	°C (±5° C)
Heiztemperatur Unter:	°C (±5° C)
Druck:	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.