

MIGCP22-11

Produktcode: 123003

Gruppe
Industriesegment
Anwendung

PVC Transportband
Verschiedene

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	3.1 mm	0.121 inch
Gewicht:	3.2 kg/m ²	0.655 lbs/ft ²
Maximale Breite:	3000 mm	117 inch

Eigenschaften Transportseite

Band-Aufbau

	Transportseite	Laufseite
Material:	PVC	PVC
Farbe:	Grün	Grün
Dicke:	0.7 mm 0.027 inch	0.8 mm 0.031 inch
Struktur:	Smooth	# 1 Negativ Pyramide, Karo
Härte:	80 Shore A	85 Shore A

Gewebelagen

Anzahl:	2
Obere Gewebelage:	Polyester, Quersteif,
Mittlere Gewebelage:	
Untere Gewebelage:	Polyester, Quersteif,

Zugfestigkeit

Spannung für 1% Dehnung:	10 N/mm	57 lbs/inch
maximale Riemenspannung:	18 N/mm	103 lbs/inch
Entspricht:	1.8% dehnung	

Band-Unterlage

Band-Unterlage:	✓ Gleiten, ✓ Rollen, ✗ Gemuldet,
Reib-Koeffizient (μ):	Stahl: 0.3

Minimaler Rollendurchmesser

Einfache Umlenkung:	80 mm	3.12 inch
Gegenbiegende Umlenkung:	100 mm	3.9 inch

Betriebstemperatur

Minimale Temperatur:	-15 °C	5 °F
Maximale Temperatur:	+80 °C	176 °F

Chemische Beständigkeit

Chemische Beständigkeit unter www.alphabelt.de

Andere Eigenschaften

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Überlappte Finger Endverbindung

Heiztemperatur Oben:	188°C (±5°C)
Heiztemperatur Unter:	185°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.