

MIGCP120-36/19I

Produktcode: 104056

Gruppe
Industriesegment
Anwendung

Massiv gewebtes Transportband
Logistik

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	3.50 mm	0.137 inch
Gewicht:	3.8 kg/m ²	0.778 lbs/ft ²
Maximale Breite:	2000 mm	78 inch

Band-Aufbau

Transportseite

Laufseite

Material:	PVC	PVK		
Farbe:	Schwarz	Schwarz		
Dicke:	1.0 mm	0.039 inch	0.1 mm	0.004 inch
Struktur:	# 19, Longitudinal Rib			
Härte:	55 Shore A			

Gewebelagen

Anzahl:	1
Obere Gewebelage:	
Mittlere Gewebelage:	
Untere Gewebelage:	Polyester, Solid Woven,

Zugfestigkeit

Spannung für <2% Dehnung:	21 N/mm	120 lbs/inch
maximale Riemenspannung:	26 N/mm	148 lbs/inch
Entspricht:	2.5% dehnung	

Band-Unterlage

Band-Unterlage:	✓ Gleiten, ✓ Rollen, ✓ Gemuldet,
Reib-Koeffizient (μ):	Stahl: 0.45

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

Eigenschaften Transportseite

Geeignet für Steigende Anwendung
Hohe Reibung

Andere Eigenschaften

Gewebe mit besonders hohe Festigkeit
Schrumpfarmes Gewebe

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Einfache Finger Endverbindung

Heiztemperatur Oben:	195°C (±5°C)
Heiztemperatur Unter:	190°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.