

MIGCP22-36/19R

Gruppe
Industriesegment
Anwendung

PVC Transportband
Logistik

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	3.10 mm	0.121 inch
Gewicht:	3.3 kg/m ²	0.676 lbs/ft ²
Maximale Breite:	3000 mm	117 inch

Band-Aufbau

	Transportseite	Laufseite
Material:	PVC	Gewebe
Farbe:	Schwarz	
Dicke:	1.40 mm	0.055 inch
Struktur:	# 19, Longitudinal Rib	
Härte:	45 Shore A	

Gewebelagen

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

Zugfestigkeit

Spannung für 1% Dehnung:	14.0 N/mm	80 lbs/inch
maximale Riemenspannung:	16 N/mm	91 lbs/inch
Entspricht:	1.1% dehnung	

Band-Unterlage

Band-Unterlage:	✓ Gleiten, ✓ Rollen, ✗ Gemuldet,
Reib-Koeffizient (μ):	Stahl: 0.15

Minimaler Rollendurchmesser

Einfache Umlenkung:	60 mm	2.34 inch
Gegenbiegende Umlenkung:	80 mm	3.12 inch

Betriebstemperatur

Minimale Temperatur:	-10 °C	14 °F
Maximale Temperatur:	+60 °C	140 °F

Chemische Beständigkeit

Chemische Beständigkeit unter www.alphabelt.de

Eigenschaften Transportseite

Flammhemmend gemäß ISO 340

Geeignet für Steigende Anwendung

Hohe Reibung

Andere Eigenschaften

Antistatisch durch Kohlenstofffasern im Gewebe

Geräuscharmes Laufseitengewebe

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Einfache Finger Endverbindung

Heiztemperatur Oben:	200°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.