

MIGCP22-21N FDA

Gruppe
Industriesegment
Anwendung

PVC Transportband
Verschiedene

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	3.10 mm	0.121 inch
Gewicht:	3.2 kg/m ²	0.655 lbs/ft ²
Maximale Breite:	2000 mm	78 inch

Band-Aufbau

Transportseite

Laufseite

Material:	PVC- Öl- und Fettbeständig	PVC
Farbe:	Weiß	Weiß
Dicke:	0.7 mm 0.027 inch	0.8 mm 0.031 inch
Struktur:	Smooth	# 1 Negativ Pyramide, Karo
Härte:	65 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:	16 N/mm	91 lbs/inch
Entspricht:	1.6% dehnung	

Band-Unterlage

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

Minimaler Rollendurchmesser

Einfache Umlenkung:	50 mm	1.95 inch
Gegenbiegende Umlenkung:	70 mm	2.73 inch

Betriebstemperatur

Minimale Temperatur:	-10 °C	14 °F
Maximale Temperatur:	+90 °C	194 °F

Chemische Beständigkeit

Chemische Beständigkeit unter www.alphabelt.de

Eigenschaften Transportseite

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

Zertifiziert nach FDA 21 CFR 175.300

Gute Öl- und Fettbeständigkeit

Andere Eigenschaften

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Überlappte Finger Endverbindung

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.