MIGCP2M-27

Produktcode: NL0107

Gruppe	PVC Transportband
Industriesegment	
Anwendung	

Technische Daten Allgemein

Gesamtdicke:	2.40 mm	0.094 inch
Gewicht:	1.5 kg/m²	0.307 lbs/ft²
Maximale Breite:	2000 mm	78 inch

Band-Aufbau	Transportseite		Laufseite
Material:	Filz		PVC Imprägnierung
Farbe:	Weiß		
Dicke:	1.80 mm	0.07 inch	
Struktur:			
Härte:			

Gewebelagen

Anzahl:	1
Obere Gewebelage:	
Mittlere Gewebelage:	
Untere Gewebelage:	Polyester, Quersteif,

Zugfestigkeit

Spannung für 1% Dehnung:	5.0 N/mm	29 lbs/inch
maximale Riemenspannung:	10 N/mm	57 lbs/inch
Entspricht:	2.0% dehnung	

Band-Unterlage

Band-Unterlage:	✓ Gleiten, ✓ Rollen, ✗ Gemuldet,
Reib-Koeffizient (μ):	Stahl: 0.2 Holz: 0.2 HPDE: 0.2

Minimaler Rollendurchmesser

Einfache Umlenkung:	20 mm	0.78 inch
Gegenbiegende Umlenkung:	20 mm	0.78 inch

Betriebstemperatur

Minimale Temperatur:	-10 °C	14 °F
Maximale Temperatur:	+100 °C	212 °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

Hochtemperaturbeständig

Andere Eigenschaften

PVC Zwischenschicht

Empfohlene Endverbindungs Parameter

Einfache Finger Endverbindung

Heiztemperatur Oben:	170°C (±5°C)
Heiztemperatur Unter:	170°C (±5°C)
Druck:	1.5 bar (±0,2 bar)

✓ Gut geeignet
■ Eingeschränkt geeignet
✗ Nicht geeignet

Hauftungsausschluß:

Alle Angaben sind approximative Werte unter nachfolgenden klimatischen Bedingungen: 23°C, 50% Relative Feuchte (ISO 554): Dargestellte Bilder sind lediglich Referenzwerte mund können leichte Abweichungen zum tatsächlichen Produkt haben.

Alt. Ref:
MIGCP12-24N + FELT
FP18*-1R5-P1 wit N

Zuletzt bearbeitet: 3/4/2023
Status: Bestätigt