



# DATENBLATT TRANSPORTBAND



<b>Artikel-Nummer</b>	<b>413698</b>
<b>Produktbezeichnung</b>	<b>1E/SHB03</b>
Kategorie	<b>RAPID</b>
Produktgruppe	Silikon - Transportband

## AUFBAU

### Zugschicht

Material	Polyestergewebe
Lagenanzahl	1
Eigenschaften	querstabil

### Tragseite

Beschichtungsmaterial	Silikon
Farbe	hellblau
Stärke (mm)	0,3
Oberfläche	glatt, hoch adhäsiv
Härte (Shore A)	30

### Laufseite

Beschichtungsmaterial	Gewebe
Farbe	weiss
Stärke (mm)	0,1
Oberfläche	Gewebe impräg.

## TECHNISCHE DATEN

Bandstärke (mm)	1,0
Gewicht (kg/qm)	1,0
Dauer-Temperatur (°C)	- 20 / + 100
Kurzzeit-Temperatur (°C)	
Reibwert zu Stahl	0,15

Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	3
Bruchfestigkeit (N/mm)	80

Min. Rollen/Trommel Ø (mm)	8
mit Gegenbiegung Ø (mm)	15

Max. Produktionsbreite (mm)	2000
-----------------------------	------

Datenstand	01.01.2016
------------	------------

## EIGENSCHAFTEN

### Lebensmittelzulässigkeit

EU (Richtlinie EU10/2011)	✓
FDA	✓
USDA	N/A

Antistatisch ausgerüstet	✓
Einsatz im Metalldetektor	n.g.
Öl- und fettbeständig	✓
Schwer entflammbar	---
Laufruhiges Gewebe	Nein/no

### Geeignet für

Gleitunterlage	✓
Tragrollen	✓
Muldung	---
Kurvenband	Nein/no

### Sonstiges

sehr hoch adhäsiv, hitzebeständig, Klebstoff abweisend, nicht haftend, kein Kleb-Schlupf Effekt

### Anwendungsgebiete

Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Nahrungsmittel-Prozess-/Transportband, Verpackungsband, Transferband, Steigband, Wägeband, Backöfen

### Produktbeispiele

Schokolade/Süßwaren, Hygiene, Lebensmittelverpackung, Fleisch-, Kartoffel- und Fischverarbeitung