



DATENBLATT TRANSPORTBAND



Artikel-Nummer	410142
Produktbezeichnung	2E/SW03 HT
Kategorie	RAPID
Produktgruppe	Silikon - Transportband

AUFBAU

Zugschicht

Material	Polyestergewebe
Lagenanzahl	2
Eigenschaften	querstabil

Tragseite

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

Laufseite

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

TECHNISCHE DATEN

Bandstärke (mm)	1,6
Gewicht (kg/qm)	1,6
Dauer-Temperatur (°C)	- 40 / + 180
Kurzzeit-Temperatur (°C)	
Reibwert zu Stahl	0,15

Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	4
Bruchfestigkeit (N/mm)	120

Min. Rollen/Trommel Ø (mm)	40
mit Gegenbiegung Ø (mm)	60

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	Nein/no
Laufruhiges Gewebe	Nein/no

Geeignet für

Gleitunterlage	✓
Tragrollen	✓
Muldung	Nein/no
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, Kaugummiproduktion, Plastikproduktion, Steigband, Backöfen

Produktbeispiele

Backwaren (Biscuits/Kekse), Süßwaren, Schokolade/Süßwaren, Tiefkühlkost, Hygiene, Geflügel, Lebensmittelverpackung, Fertiggerichte, Fleisch