



Artikel-Nummer	412031
Produktbezeichnung	1E/PHB05 STR
Kategorie	STABILOFLEX
Produktgruppe	PU - Transportband

AUFBAU

Zugschicht

Material	Polyestergewebe
Lagenanzahl	1
Eigenschaften	querstabil

Tragseite

Beschichtungsmaterial	PU
Farbe	hellblau
Stärke (mm)	0,5
Oberfläche	Struktur
Härte (Shore A)	94

Laufseite

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

TECHNISCHE DATEN

Bandstärke (mm)	1,5
Gewicht (kg/qm)	1,0
Dauer-Temperatur (°C)	- 20 / + 100
Kurzzeit-Temperatur (°C)	
Reibwert zu Stahl	0,15

Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	6
Bruchfestigkeit (N/mm)	80

Min. Rollen/Trommel Ø (mm)	10
mit Gegenbiegung Ø (mm)	10

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

Datenstand	01.03.2012
------------	------------

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

Exzellente Abriebfestigkeit, geeignet für kleinen Riemenscheibendurchmesser

Anwendungsgebiete

Lebensmittelindustrie, Verpackung, Prozessband, Nahrungsmittel-Prozess-/Transportband, Abkühlungssektorband, Zuführ-/Aufnahmeband, Verpackungsband, Transferband, Wägeband, Steigband

Produktbeispiele

Gebackene Snacks, Backwaren (Biscuits/Kekse), Backwaren (Brot), Schokolade/Süßwaren, Convenience food, Tiefkühlkost, Teigwaren (Pasta), Gebäck, Pizza, Lebensmittelverpackung, Fertiggerichte