



DATENBLATT TRANSPORTBAND



Artikel-Nummer	40614
Produktbezeichnung	PES55 AS
Kategorie	RAPID
Produktgruppe	PES - Transportband

AUFBAU

Zugschicht

Material	Polyestergewebe
Lagenanzahl	1
Eigenschaften	

Tragseite

Beschichtungsmaterial	Vlies
Farbe	anthrazit
Stärke (mm)	
Oberfläche	Vlies
Härte (Shore A)	70

Laufseite

Beschichtungsmaterial	Vlies
Farbe	anthrazit
Stärke (mm)	
Oberfläche	Vlies

TECHNISCHE DATEN

Bandstärke (mm)	5,5
Gewicht (kg/qm)	3,5
Dauer-Temperatur (°C)	- 10 / + 120
Kurzzeit-Temperatur (°C)	- 10 / + 130
Reibwert zu Stahl	0,40

Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	10
Bruchfestigkeit (N/mm)	

Min. Rollen/Trommel Ø (mm)	120
mit Gegenbiegung Ø (mm)	120

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

Datenstand	06.01.2009
------------	------------

EIGENSCHAFTEN

Lebensmittelzulässigkeit

EU (Richtlinie EU10/2011)	Nein/no
FDA	Nein/no
USDA	Nein/no

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

Geeignet für

Gleitunterlage	✓
Tragrollen	✓
Muldung	bedingt
Kurvenband	✓

Sonstiges

permanenter antistatisch 5 x 10⁷ Ω, schnittfest, verschleißfeste Kanten

Anwendungsgebiete

Textil, Lederindustrie, Lasercutter, Textilindustrie, Holzindustrie, Kartonindustrie, Verpackung, Schneidetische

Produktbeispiele

Textilien, Stoffe, Leder, Kartonagen, Holz, Laminat