

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		SI 301		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	30400
Zugschicht		Polyester/ Baumwolle - Spezialgewebe		
Beschichtung		Silikon geschliffen	Textil roh	
Härte		30 ± 5 Shore A	-/-	
Abriebfestigkeit		sehr gering	-/-	
Lebensmitteleinsatz		FDA	-/-	
Reibwert gegen		Stahl Papier	0,6 ± 0,1 µ	0,1 ± 0,1 µ
			0,6 ± 0,1 µ	0,3 ± 0,1 µ
Temperaturbeständigkeit		-20 bis + 120 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		550 N		
Banddehnung bei		30 N 300 N 600 N	0,0 bis 0,2 %	
10 mm endloser Breite*			1,4 bis 1,6 %	
			4,3 bis 4,7 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		125 ± 15 N		
Kleinsten Scheibendurchmesser*		10 mm		
Herstellungsmaße		Länge	200 bis 4200 mm	
		Breite	3,0 bis 600 mm	
		Dicke	0,8 bis 5,5 mm	
Toleranzen		Länge	± 0,5 % (min. +/- 2,5 mm)	
		Breite	± 0,5 mm	
		Dicke	± 0,1 mm	
*bezogen auf kleinste Dicke				
Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen sind ohne vorherige Ankündigung möglich. Die genannten Werte dienen lediglich der Information, sie bedeuten nicht die Zusicherung einer bestimmten Eigenschaft.				Stand: 25.08.2011