

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		SI Elastik		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	30001
Zugschicht		Gummilitze/ Baumwolle - Spezialgewebe		
Beschichtung		Silikon geschliffen	Textil	
Härte		30 ± 5 Shore A	-/-	
Abriebfestigkeit		sehr gering	-/-	
Lebensmitteleinsatz		FDA	-/-	
Reibwert gegen		Stahl Papier	0,6 ± 0,2 µ	0,2 ± 0,1 µ
			0,6 ± 0,1 µ	0,3 ± 0,1 µ
Temperaturbeständigkeit		-20 bis + 100 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		170 N		
Banddehnung bei		10 N	7,0 bis 10,0 %	
10 mm endloser Breite*		20 N	20,0 bis 25,0 %	
		30 N	30,0 bis 38,0 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		4 ± 2 N		
Kleinsten Scheibendurchmesser*		25 mm		
Herstellungsmaße		Länge	200 bis 2000 mm	
		Breite	3,0 bis 500 mm	
		Dicke	1,8 bis 3,0 mm	
Toleranzen		Länge	± 2,0 % (min. +/- 2,5 mm)	
		Breite	± 1,0 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: 28.01.2004