

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		PU Elastik		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	10007
Zugschicht		Gummilitze / Baumwolle - Spezialgewebe		
Beschichtung		Polyurethan geschliffen	Silikon geschliffen	
Härte		55 ± 7 Shore A	30 ± 5 Shore A	
Abriebfestigkeit		hoch	sehr gering	
Lebensmitteleinsatz		nein	FDA	
Reibwert gegen	Stahl Papier	0,4 ± 0,1 µ 0,8 ± 0,1 µ	0,4 ± 0,1 µ 0,6 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 60 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		300 N		
Banddehnung bei	10 N	1,8 bis 3,1 %		
10 mm endloser Breite*	20 N	5,2 bis 8,2 %		
	30 N	9,5 bis 13,0 %		
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		9 ± 3 N		
Kleinster Scheibendurchmesser*		30 mm		
Herstellungsmaße	Länge Breite Dicke	200 bis 3500 mm 5,0 bis 500 mm 2,4 bis 10,0 mm		
Toleranzen	Länge Breite Dicke	± 2,0 % (min. +/- 2,5 mm) ± 1,0 mm ± 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