

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		HT Elastik 40 + PU		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	40002
Zugschicht		ohne - Spezialgewebe		
Beschichtung		Hytrel® geschliffen	Polyurethan geschliffen	
Härte		40 ± 5 Shore D	55 ± 7 Shore A	
Abriebfestigkeit		hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz		nein	nein	
Reibwert gegen		Stahl Papier	0,5 ± 0,1 µ	0,4 ± 0,1 µ
			0,5 ± 0,1 µ	0,8 ± 0,1 µ
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 60 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		auf Anfrage		
Banddehnung bei		10 N	1,0 bis 1,4 %	
10 mm endloser Breite*		20 N	2,2 bis 2,8 %	
		30 N	8,1 bis 9,0 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		8 ± 2 N		
Kleinsten Scheibendurchmesser*		12 mm		
Herstellungsmaße		Länge	130 bis 2000 mm	
		Breite	3,0 bis 400 mm	
		Dicke	1,2 bis 2,0 mm	
Toleranzen		Länge	± 1,0 % (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: 24.06.2004