

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		HR Elastik 85 schwarz + PU		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	40002
Zugschicht		ohne - Spezialgewebe		
Beschichtung		TPU geschliffen	Polyurethan geschliffen	
Härte		85 ± 5 Shore A	55 ± 7 Shore A	
Abriebfestigkeit		sehr hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz		nein	nein	
Reibwert gegen	Stahl Papier	0,4 ± 0,1 µ 0,7 ± 0,1 µ	0,4 ± 0,1 µ 0,8 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 60 °C		
Antistatik		ja		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		-/-		
Banddehnung bei	10 N 20 N 30 N	1,3 bis 1,5 % 3,0 bis 3,4 % 4,8 bis 5,5 %		
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		9 ± 2 N		
Kleinster Scheibendurchmesser*		12 mm		
Herstellungsmaße	Länge Breite Dicke	150 bis 2000 mm 3,0 bis 300 mm 1,3 bis 4,0 mm		
Toleranzen	Länge Breite Dicke	± 1,0 % (min. +/- 2,5 mm) ± 0,5 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: 28.05.2005