

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		HT Elastik 4002 + SPU		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	40003
Zugschicht		ohne - Spezialgewebe		
Beschichtung		Hytrel® glatt	SPU 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 0,5 ± 0,1 µ	0,4 ± 0,2 µ 0,9 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 60 °C		
Antistatik		ja		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		auf Anfrage		
Banddehnung bei	15 N 20 N 30 N	2,5 bis 2,8 % 3,4 bis 4,0 % 5,9 bis 6,5 %		
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		7 ± 2 N		
Kleinster Scheibendurchmesser*		10 mm		
Herstellungsmaße	Länge Breite Dicke	130 bis 2000 mm 3,0 bis 400 mm 0,8 bis 2,0 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: 25.06.2007