

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		FX 10		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	81002
Zugschicht		Polyamid - Spezialgewebe		
Beschichtung		FDA - Polyurethan, weiß geschliffen	FDA - Polyurethan, weiß T- Profil	
Härte		80 ± 5 Shore A	80 ± 5 Shore A	
Abriebfestigkeit		hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz		FDA	FDA	
Reibwert gegen	Stahl Papier	0,4 ± 0,1 µ 0,7 ± 0,1 µ	0,3 ± 0,1 µ 0,6 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 80 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		750 N		
Banddehnung bei	30 N	0,3 bis 0,5 %		
10 mm endloser Breite*	100 N	2,2 bis 2,6 %		
	300 N	8,8 bis 9,3 %		
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		55 ± 10 N		
Kleinster Scheibendurchmesser*		15 mm		
Herstellungsmaße	Länge Breite Dicke	480 bis 4000 mm 5,0 bis 900 mm 1,0 mm		
Toleranzen	Länge Breite Dicke	± 0,5 % (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: 28.01.2004