

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		FX 4/6		Datenblatt Nr.	
		1. Seite	2. Seite	84601	
Zugschicht		Polyester - Spezialgewebe			
Beschichtung		FDA - Polyurethan geschliffen, weiß oder blau	Textil roh		
Härte		80 ± 5 Shore A	-/-		
Abriebfestigkeit		hoch	-/-		
Lebensmitteleinsatz		FDA	-/-		
Reibwert gegen		Stahl Papier	0,4 ± 0,1 µ	0,2 ± 0,1 µ	
			0,7 ± 0,1 µ	0,3 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 80 °C			
Antistatik		möglich			
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		650 N			
Banddehnung bei			0,1 bis 0,2 %		
10 mm endloser Breite*			30 N	0,6 bis 0,8 %	
			100 N	3,3 bis 3,7 %	
		300 N			
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		130 ± 15 N			
Kleinsten Scheibendurchmesser*		10 mm			
Herstellungsmaße		Länge	200 bis 3000 mm		
		Breite	3,0 bis 800 mm		
		Dicke	1,0 bis 2,0 mm		
Toleranzen		Länge	± 0,5 % (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: 15.05.2013	