

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		FX 12		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	81202
Zugschicht		Polyester - Spezialgewebe		
Beschichtung		FDA - Polyurethan, weiß geschliffen	FDA - Polyurethan, weiß glatt	
Härte		80 ± 5 Shore A	80 ± 5 Shore A	
Abriebfestigkeit		hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz		FDA	FDA	
Reibwert gegen		Stahl Papier	0,4 ± 0,1 µ	0,5 ± 0,1 µ
			0,7 ± 0,1 µ	0,4 ± 0,1 µ
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 80 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		4000 N		
Banddehnung bei		100 N 300 N 600 N	0,2 bis 0,4 %	
10 mm endloser Breite*			0,7 bis 1,1 %	
			1,5 bis 2,3 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		320 ± 40 N		
Kleinsten Scheibendurchmesser*		35 mm		
Herstellungsmaße		Länge	480 bis 4000 mm	
		Breite	5,0 bis 900 mm	
		Dicke	1,6 bis 3,0 mm	
Toleranzen		Länge	± 0,5 % (min. +/- 2,5 mm)	
		Breite	± 0,5 mm	
		Dicke	± 0,10 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: 04.04.2006