

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		HT 4011		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	41102
Zugschicht		Polyester - Spezialgewebe		
Beschichtung		Hytrel® geschliffen	Hytrel® geschliffen	
Härte		40 ± 5 Shore D	40 ± 5 Shore D	
Abriebfestigkeit		hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz		nein	nein	
Reibwert gegen	Stahl Papier	0,5 ± 0,1 µ 0,5 ± 0,1 µ	0,5 ± 0,1 µ 0,5 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-40 bis + 100 °C		
Antistatik		möglich		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		2300 N		
Banddehnung bei	100 N 300 N 600 N	0,2 bis 0,4 % 0,8 bis 1,3 % 2,0 bis 4,0 %		
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		290 ± 30 N		
Kleinster Scheibendurchmesser*		20 mm		
Herstellungsmaße	Länge Breite Dicke	540 bis 4000 mm 5,0 bis 600 mm 1,2 bis 3,0 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: 24.06.2004