

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		HT 4020/1		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	42012
Zugschicht		HT besch. Polyester/ Baumwolle - Spezialgewebe		
Beschichtung		Polyurethan hart, grau Sonderschliff und Gleitbelag	Silikon grau geschliffen	
Härte		70 ± 7 Shore A	30 ± 5 Shore A	
Abriebfestigkeit		hoch	sehr gering	
Lebensmitteleinsatz		nein	FDA	
Reibwert gegen	Stahl Papier	0,2 ± 0,1 µ 0,4 ± 0,1 µ	0,4 ± 0,1 µ 0,6 ± 0,1 µ	
Temperaturbeständigkeit		-10 bis + 60 °C		
Antistatik		ja		
Reißfestigkeit pro 10 mm endloser Breite (Achslast)*		1150 N		
Banddehnung bei	30 N 100 N 300 N	0,1 bis 0,2 % 0,5 bis 0,7 % 2,1 bis 2,6 %		
Kraft bei 1% Dehnung und 10 mm endloser Breite*		165 ± 15 N		
Kleinster Scheibendurchmesser*		30 mm		
Herstellungsmaße	Länge Breite Dicke	200 bis 4200 mm 3,0 bis 800 mm 2,0 bis 10,0 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: 06.07.2011