



Schlatterer
Esband

Produkt - Datenblatt

ESBAND Type	NR 22 V10652/4		Datenblatt Nr.
	1. Seite	2. Seite	22209_2
Zugschicht	Polyester		
Beschichtung	NBR blau glatt	NBR, blau profiliert	
Härte ⁶⁾	75 ± 5 Shore A	75 ± 5 Shore A	
Abriebfestigkeit	hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz	nein	nein	
Reibwert gegen Stahl ⁵⁾ Papier ⁵⁾	mittel mittel	mittel mittel	
Temperaturbeständigkeit	-10 bis 100 °C		
Antistatik	nein		
Reißfestigkeit pro mm endloser Breite (Achslast) ¹⁾	340 N		
Banddehnung bei 1 mm endloser Breite ¹⁾	10 N 30 N 60 N	0,2 bis 0,3 % 0,7 bis 0,8 % 1,6 bis 1,7 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 1 mm endloser Breite ¹⁾	37,5 ± 1,5 N		
Kleinster Scheibendurchmesser ¹⁾	20 mm		
Herstellungsmaße ²⁾	Länge ³⁾ Breite Dicke Standarddicke	400 bis 4800 mm 3 bis 420 mm 1,3 bis 3,2 mm 1,3 mm	
Toleranzen	Länge Breite Dicke	± 0,5 % (min ± 2,5 mm) ± 1,0 mm ± 0,15 mm	

¹⁾bezogen auf Standarddicke; ²⁾Mögliche Breiten sind abhängig von der zu produzierenden Länge; ³⁾Innenlänge; ⁴⁾muss noch getestet werden;
⁵⁾>0,79 = Sehr Hoch, 0,60-0,79 = Hoch, 0,40-0,59 = Mittel, 0,20-0,39 = Niedrig, <0,20 = Sehr Niedrig; ⁶⁾Gemessen nach DIN ISO 7619-1

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:
01.12.2011