



Schlatterer  
**Esband**

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type		NE 22		Datenblatt Nr.
		1. Seite	2. Seite	22202
Zugschicht		Polyester		
Beschichtung		Polychloropren geschliffen	Polychloropren geschliffen	
Härte <sup>6)</sup>		62 ± 5 Shore A	62 ± 5 Shore A	
Abriebfestigkeit		hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz		nein	nein	
Reibwert gegen Stahl <sup>5)</sup>		hoch	hoch	
Temperaturbeständigkeit		-20 bis 100 °C		
Antistatik		ja		
Reißfestigkeit pro mm endloser Breite (Achslast) <sup>1)</sup>		340 N		
Banddehnung bei 1 mm endloser Breite <sup>1)</sup>		10 N	0,2 bis 0,3 %	
		30 N	0,7 bis 0,8 %	
		60 N	1,6 bis 1,7 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 1 mm endloser Breite <sup>1)</sup>		37,5 ± 1,5 N		
Kleinster Scheibendurchmesser <sup>1)</sup>		20 mm		
Herstellungsmaße <sup>2)</sup>		Länge <sup>3)</sup>		
		Breite		
		Dicke		
Standarddicke		1,4 mm		
Toleranzen		Länge		
		Breite		
		Dicke		

<sup>1)</sup>bezogen auf Standarddicke; <sup>2)</sup>Mögliche Breiten sind abhängig von der zu produzierenden Länge; <sup>3)</sup>Innenlänge; <sup>4)</sup>muss noch getestet werden; <sup>5)</sup>>0,79 = Sehr Hoch, 0,60-0,79 = Hoch, 0,40-0,59 = Mittel, 0,20-0,39 = Niedrig, <0,20 = Sehr Niedrig; <sup>6)</sup>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:  
20.07.2021