



Schlatterer  
**Esband**

# Produkt - Datenblatt

ESBAND Type	NE 133/1 + PU		Datenblatt Nr.  21310_2
	1. Seite	2. Seite	
Zugschicht	Polyester/ Baumwolle		
Beschichtung	Polychloropren geschliffen	Polyurethan geschliffen	
Härte <sup>6)</sup>	62 ± 5 Shore A	55 ± 7 Shore A	
Abriebfestigkeit	hoch	hoch	
Lebensmitteleinsatz	nein	nein	
Reibwert gegen Stahl <sup>5)</sup>	hoch	mittel	
Temperaturbeständigkeit	-20 bis 60 °C		
Antistatik	ja		
Reißfestigkeit pro mm endloser Breite (Achslast) <sup>1)</sup>	210 N		
Banddehnung bei 1 mm endloser Breite <sup>1)</sup>	3 N 30 N 60 N	0,0 bis 0,1 % 0,5 bis 0,7 % 1,6 bis 2,0 %	
Kraft bei 1% Dehnung und 1 mm endloser Breite <sup>1)</sup>	30 ± 3 N		
Kleinster Scheibendurchmesser <sup>1)</sup>	30 mm		
Herstellungsmaße <sup>2)</sup>	Länge <sup>3)</sup> Breite Standarddicke	200 bis 5100 mm 3 bis 420 mm 2,5 mm	
Toleranzen	Länge Breite Dicke	± 0,5 % (min ± 2,5 mm) ± 0,5 mm ± 0,1 mm	
<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			Stand: 03.02.2020
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.			