

# Produkt - Datenblatt

<b>ESBAND Type</b>	<b>NKO 43</b>		Datenblatt Nr.
Material	Leinen		40-43.01
Bandoberfläche <sup>1)</sup>	unbeschichtet		
Bandstärke <sup>2)</sup>	0,58 mm		
Band-Querflexibilität	mittel		
Temperaturbeständigkeit	bis 120 °C		
Verschleißfestigkeit	gut		
Bruchkraft <sup>3)</sup>	1050 N/cm	- 8,0 %	
Dehnung des Endlosbandes bei 150 N/cm Vorspannung	1,00 %	± 0,2 %	
Reibwert <sup>4)</sup>	zum Papier zum Format	mittel niedrig	
Toleranzen	Länge <sup>5)</sup> Breite <sup>6)</sup> 7) Stärke Taumelschlag <sup>7)</sup>	+ 1,0 % / - 0,0 % + 0,0 mm / - 0,5 mm + 0,05 mm / - 0,02 mm max. 0,8 mm (max. 1,2 mm ab 4000 mm Bandlänge)	
Empfohlener Verwendungszweck <sup>8)</sup>	Herstellung von Zigaretten, Zigarillos, Zigarren sowie Zigarettenfilter		
<sup>1)</sup> Die Mitteltoleranz von Mittelzonenbeschichtung zur Mittelachse des Bandes beträgt +/- 0,5 mm; <sup>2)</sup> Bei einem Messdruck von 0,5 N/cm <sup>2</sup> ; <sup>3)</sup> Ermittelt im Einzelstrang nach SCHLATTERER Prüfnorm MSN 77.100; <sup>4)</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>5)</sup> Produzierbare Länge 2000 mm bis 7500 mm, andere Längen auf Anfrage; <sup>6)</sup> Produzierbare Breiten von 9 mm bis + 0,05 mm, andere Breiten auf Anfrage; <sup>7)</sup> Durchschnittswerte bei einer Spannung von 100 N im Einzelstrang nach SCHLATTERER Prüfnorm MSN 81.113; <sup>8)</sup> Der Einsatz in anderen Bereichen bedarf der vorherigen Rücksprache mit der Max Schlatterer GmbH & Co. KG.			Stand:  10.02.2021
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.			© ESBAND