



Nonex EF 10/2 00+07 white FG

Artikel: SBN0570060

Allgemeine Informationen

Produktgruppe	Kunststoffbänder
Branchensegment	Lebensmittel: Fleisch & Geflügel, Bäckerei; Chemie, Gummi & Kunststoff: Reiniger & Waschmittel
Wichtigste Produktmerkmale	Lebensmitteltauglich, Öl- und fettbeständig
Verwendung	Gleittisch, Rollen, Flach/Glatt, Gemuldet

Bandaufbau

Zugträger		Polyester, flexibel
Lagenzahl		2
Tragseite	Material	Nonex, PVC
	Ausführung	glatt, Glanz
	Farbe	weiß
Laufseite	Material	Ropanol, PUR
	Ausführung	imprägniertes Gewebe
	Farbe	transparent

Eigenschaften

Lebensmitteltauglich (FG)	ja	EC 1935/2004, EU 10/2011; FDA
Antistatisch (AS)	nein	
Hoch leitfähig (HC)	nein	
Flammhemmend (FR)	nein	
ATEX-Zulassung	nein	

Technische Daten

Härte	ISO 868	Tragseitenbeschichtung	65A Shore	
Kraft bei 1% Dehnung (statisch)	ISO 21181		10 N/mm	57.1 lbs/in.
Dicke	AB-Methode KV.002	Band	2.30 mm	0.09 in.
		Tragseitenbeschichtung	0.70 mm	0.03 in.
Gewicht	AB-Methode KV.004		2.6 kg/m ²	0.53 lbs/ft ²
Temperaturbeständigkeit	dauerhaft	von/bis	-15 / 80 °C	5 / 176 °F
	kurz	von/bis	-15 / 110 °C	5 / 230 °F
Mindest-Trommeldurchmesser	Biegung		40 mm	1.57 in.
	Gegenbiegung		80 mm	3.15 in.
Bandbreite	Standard		3000 mm	118.11 in.
	Maximum		3000 mm	118.11 in.

Anfertigung

Eine Heißverschweißung sollte stets als Verbindungsmethode bevorzugt werden. Eine Kaltverklebung ist nur dann zu empfehlen, wenn die Verbindung normal temperaturbelastet und nicht zu großer Feuchtigkeit ausgesetzt ist.

Die notwendigen Arbeitsschritte können den entsprechenden Dokumentationen entnommen werden. Schweißvorschriften entnehmen Sie bitte den separaten Informationen.

Weitere Informationen

Die Angaben der Daten basieren auf einer Umgebungstemperatur von 20°C (68°F). Sofern nicht anders angegeben, können die einzelnen Daten abweichen.

Wir empfehlen, die Bandspannung bei einem praktikablen Betriebsminimum zu halten, um die Lebensdauer des Bandes und der Maschinenteile zu maximieren.

Bänder stets vor Sonnenlicht/UV-Strahlung, Staub und Schmutz schützen. Bänder kühl und trocken und nach Möglichkeit in der Originalverpackung lagern.

Einzelheiten hierzu entnehmen Sie bitte der „Lagerungs- und Handhabungsanleitung“, oder wenden Sie sich an unseren Spezialisten.

