

Product quick info

EL 0/V10 LG-SE schwarz 2.25

Schnittzeichnung (Prinzipskizze)

Anwendungen

- Horizontalförderung
- Schrägtransport von Stückgut/Behälter
- Beschleunigungsbänder
- Bremsbänder
- Förderer ohne Spannvorrichtung
- Pakettransport
- Taktbänder
- Streifenmerge

Eigenschaften/Vorteile

- Halbelastisches einlagiges Hybridgewebe aus Polyester (spezielle Gewebekonstruktion)
- Längsrille auf der Tragseite, gute Haftung/Mitnahme auf der Oberfläche
- Sehr gute selbststeuernde Eigenschaften, gut geeignet für kurze Achsabstände und breite Bänder
- Mechanischer Verbinder möglich ($d_{min} = 40 \text{ mm}$)
- Spannung zwischen 1,5% und 5,0%. Bei Lieferung mit Vorspannung ist keine Spannstation erforderlich (Kostensparnis)
- Schwer entflammbar gemäß EN 20340/ISO 340 und ASTM 378-D

Technische Basisdaten

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Tragseite | Polyvinylchlorid, LG |
| Laufseite | Polyestergewebe |
| Artikelnummer | 909230 |
| d_{min} [mm] | 24 |
| Gesamtdicke [mm] | 2,25 |
| $k_{1\%}$ relaxiert [N/mm Breite] | 0,3 |
| Gewicht [kg/m ²] | 2,6 |
| Zulässige Betriebstemperatur [°C] | -10 bis +70 |

Product Quick Info | DE | 05.2023

FMS - Nachdruck, Vervielfältigung – auch auszugsweise – nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.

Forbo Siegling GmbH
Lilienthalstraße 6/8, D-30179 Hannover
Telefon +49 511 67 04 0
www.forbo-siegling.com, siegling@forbo.com