

| | | | |
|---------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------|
| Produktbezeichnung | F 12/2 EQ U10A/U0 | Artikelnummer | 20200023 |
|---------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------|

| | | |
|--------------------------|--|---------------------------|
| Produktgruppe | Serie B | Lebensmitteltransportband |
| Transportart | Universalband für horizontalen und geneigten Transport | |
| Anwendungsbereich | Stückguttransport, Zuführbänder, Teigportionierer | |
| Industriebereich | Fleisch-, kartoffel- und fischverarbeitende Industrie, Süß- und Backwarenindustrie, Gemüseverarbeitung | |

Bandkonstruktion

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Material Tragseite | Polyurethan (PU) |
| Eigenschaften Tragseite | glatt, adhäsiv |
| Farbe Tragseite | himmelblau |
| Beschichtungsstärke Tragseite | 1,0 mm |
| Shore Härte A° | 85 (± 3) |
| Material Zugträger | Polyestergewebe |
| Anzahl der Gewebelagen | 2 |
| Material Laufseite | Polyestergewebe |
| Eigenschaften Laufseite | gleitfreudig |
| Farbe Laufseite | hellgrau |
| Beschichtungsstärke Laufseite | PU imprägniert |

Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| Gesamtdicke | 2,7 mm (± 0,1 mm) |
| Bandgewicht | 3,1 Kg/m ² |
| Standardfertigungsbreite | 2.000 mm |
| Max. zulässige Zugkraft | 160 N/mm |
| - bei 1% Dehnung (DIN EN ISO 527-1) | 12 N/mm |
| Rollendurchmesser (min) | 50 mm |
| Rollendurchmesser bei Gegenbiegung (min) | 75 mm |
| Messerkante | nein |
| Zulässige Dauerbetriebstemperatur | Min: -20°C -4°F Max: +100°C 212°F |
| Permanent antistatisch (DIN EN ISO 21178) | ja |
| Schwer entflammbar (DIN EN ISO 340) | nein |
| Chemische Beständigkeiten | öl- und fettbeständig (siehe Beständigkeitsliste) |
| Erfüllt die Anforderungen der FDA | ja siehe Konformitätserklärung |
| Entspr.den EU-VO f. den Lebensmittelkontakt | ja siehe Konformitätserklärung |

Anlagebedingungen

| | |
|------------------------|------|
| Gleitende Abtragung | ja |
| Rollende Abtragung | ja |
| Geräuscharme Anwendung | nein |
| Staubetrieb | nein |
| Schrägtransport | ja |
| Z-Förderer | ja |
| Kurvenband | nein |
| Reibwert gegen Stahl | 0,15 |
| Reibwert gegen Belag | 0,3 |
| Gemuldete Installation | nein |
| Querstabilität | ja |

Die aufgeführten Leistungsdaten, Angaben zur Anwendung und Nutzung haben empfehlenden Charakter und wurden unter normalen Bedingungen ermittelt und unterliegen der Veränderungen durch ständige Weiterentwicklung. Da die VIS GmbH auf die spezifischen Einsatzbedingungen keinen direkten Einfluss hat, kann es zu Abweichungen bei den Daten und Angaben kommen. Daher kann für die Qualifizierung des Produktes für den konkreten Einsatzfall keine Haftung übernommen werden.