

<b>Produktbezeichnung</b>	<b>F 12/2 ES 0 / V / 0</b>	<b>Artikelnummer</b> 20400003
---------------------------	----------------------------	-------------------------------

<b>Produktgruppe</b>	Lebensmitteltransportband
<b>Transportart</b>	Horizontaler Stau- und Abweiserbetrieb
<b>Anwendungsbereich</b>	Stückguttransport, Zuführibänder, Teigtransport, Backlinien
<b>Industriebereich</b>	Nahrungs- und Genussmittelindustrie, Bäckereien und Konditoreien, Süß- und Backwarenindustrie

## Bandkonstruktion

Material Tragseite	Polyesterfasergewebe
Eigenschaften Tragseite	nicht adhäsiv
Farbe Tragseite	farblos
Beschichtungsstärke Tragseite	unbeschichtet
Shore Härte A°	---
Material Zugträger	Polyesterfasergewebe
Anzahl der Gewebelagen	2
Material Laufseite	Polyesterfasergewebe
Eigenschaften Laufseite	gleitfreudig
Farbe Laufseite	farblos
Beschichtungsstärke Laufseite	unbeschichtet

## Produkteigenschaften

Gesamtdicke	2,3 mm (± 0,10 mm)
Bandgewicht	2,0 kg/m <sup>2</sup>
Standardfertigungsbreite	2.000 mm
Maximale Zugkraft	160 N/mm
- bei 1% Dehnung (DIN EN ISO 527-1)	12 N/mm
Rollendurchmesser (min)	60 mm
Rollendurchmesser bei Gegenbiegung (min)	90 mm
Messerkante	nein
Zulässige Dauerbetriebstemperatur	Min: -10 °C 14 °F Max: 70 °C 158 °F
Permanent antistatisch (DIN EN ISO 21178)	nein
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	ja
Schrägtransport	nein
Z-Förderer	nein
Kurvenband	nein
Reibwert gegen Stahl	0,15
Reibwert gegen Belag	0,3
Gemuldete Installation	ja
Querstabilität	nein

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.