

Produktbezeichnung

F 5/2 E U07NP / U0

Artikelnummer 20200015

Produktgruppe

Lebensmitteltransportband

Transportart

Horizontaler Stau- und Abweiserbetrieb

Anwendungsbereich

Zuführbänder, Dosier-, Abfüll- und Wiegeanlagen

Industriebereich

Süß- und Backwarenindustrie, fleisch-, kartoffel- und fischverarbeitende Industrie

Bandkonstruktion

Material Tragseite

Polyurethan (PU)

Eigenschaften Tragseite

Negativpyramide (NP)

Farbe Tragseite

weiß

Beschichtungsstärke Tragseite

0,7 mm

Shore Härte A°

A 85 (± 3)

Material Zugträger

Polyestergewebe

Anzahl der Gewebelagen

2

Material Laufseite

Polyestergewebe

Eigenschaften Laufseite

gleitfreudig

Farbe Laufseite

farblos

Beschichtungsstärke Laufseite

imprägniert

Produkteigenschaften

Gesamtdicke

1,8 mm (± 0,10 mm)

Bandgewicht

1,7 kg/m²

Standardfertigungsbreite

2.000 mm

Maximale Zugkraft

90 N/mm

- bei 1% Dehnung (DIN EN ISO 527-1)

5 N/mm

Rollendurchmesser (min)

20 mm

Rollendurchmesser bei Gegenbiegung (min)

30 mm

Messerkante

nein

Zulässige Dauerbetriebstemperatur

Min: -20 °C -4 °F Max: 100 °C 212 °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

nein

Schrägtransport

ja

Z-Förderer

nein

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.