



Technische Information / Technical information

Bandtype PU-HT/2 AS B



Tradition and innovation since 1929

Einsatzgebiete // fields of application	Allgemeiner Transport, Stautransport, eichte bis mittelschwere Produkte Conveying, stow transport, light to medium weight products
Eigenschaften // properties	Flexibel, querstabil, fettresistent, hohe Dauertemperaturbeständigkeit flexible, transversely stable, fat resistant, high continuous temperature
Verbindungsarten // types of joining	Fingerverbindung, Hakenverbinder, Spiralverbinder finger joint, hook connector, spiral connector
Gewebe // fabric	Polyester, monofil
Lagenzahl // number of plies	2
Zugkraft bei 1% Dehnung N/mm // tractive power for 1% tension N/mm	5
Beschichtung Tragseite // coating material carrying side	Polyurethan 86° Shore-A // polyurethane 86° Shore-A
Beschichtung Laufseite // coating material running side	PU-Imprägnierung // PU-impregnation
Farbe // colour	blau // blue
antistatisch // antistatic	ja // yes
prägefähig // embossable	nein // no
Lebensmitteignung // certificate about food applicability	VO EG 1935/2004, VO EU 10/2011, VO EG 2023/2006; FDA:
Dicke mm // thickness mm	1,2
Gewicht g/m ² // weight g/mm ²	1.200
max. Breite mm // max. width mm	2.000
min. Walzen-Ø mm // min. roller-Ø mm	8
Temperaturbeständigkeit °C // temperature stability °C	-20 bis +155 (Produkttemperatur // Product temperature)
Reibungskoeffizient auf Stahl Tragseite // friction value on steel carrying side	0,2
Reibungskoeffizient auf Stahl Laufseite // friction value on steel running side	0.2
Wärmedurchgangswert W/m ² // heat through value W/m ²	-