



# Technische Information / Technical information

Bandtype PU-J/2



Tradition and innovation since 1929

Einsatzgebiete // fields of application	Kühlkanaltransport, Allgemeiner Transport, leichte bis mittelschwere Produkte Cooling tunnels, conveying, flight to medium weight products
Eigenschaften // properties	Flexibel, querstabil, fettresistent flexible, transversely stable, fat resistant
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	6
Beschichtung Tragseite // coating material carrying side	Polyurethan // polyurethane
Beschichtung Laufseite // coating material running side	PU-Imprägnierung // PU-impregnation
Farbe // colour	blau // blue
antistatisch // antistatic	nein // no
prägefähig // embossable	ja // yes
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 <sup>2</sup> // weight g/mm <sup>2</sup>	1.400
max. Breite mm // max. width mm	2.000
min. Walzen-Ø mm // min. roller-Ø mm	15
Temperaturbeständigkeit °C // temperature stability °C	-20 bis +95 (Produkttemperatur // Product temperature)
Reibungskoeffizient auf Stahl Tragseite // friction value on steel carrying side	1,56
Reibungskoeffizient auf Stahl Laufseite // friction value on steel running side	0.2
Wärmedurchgangswert W/m <sup>2</sup> // heat through value W/m <sup>2</sup>	-