



Technische Information / Technical information

Bandtype PU-G/1 multifil



Tradition and innovation since 1929

Einsatzgebiete // fields of application	Kurvenbänder, Muldenbänder corner belts, trough belts
Eigenschaften // properties	Sehr flexibel, fettresistent high flexibility, fat resistant,
Verbindungsarten // types of joining	Fingerverbindung finger joint
Gewebe // fabric	Polyester, multifill // polyester, multifil
Lagenzahl // number of plies	1
Zugkraft bei 1% Dehnung N/mm // tractive power for 1% tension N/mm	9
Beschichtung Tragseite // coating material carrying side	Polyurethan // polyurethane
Beschichtung Laufseite // coating material running side	Polyurethan-Imprägnierung // polyurethane-impregnation
Farbe // colour	weiß // white
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: C.F.R.21, §177.2600/1680
Dicke mm // thickness mm	0,9
Gewicht g/m ² // weight g/mm ²	900
max. Breite mm // max. width mm	3.000
min. Walzen-Ø mm // min. roller-Ø mm	10
Temperaturbeständigkeit °C // temperature stability °C	-20 bis +90
Reibungskoeffizient auf Stahl Tragseite // friction value on steel carrying side	-
Reibungskoeffizient auf Stahl Laufseite // friction value on steel running side	0,2
Wärmedurchgangswert W/m ² // heat through value W/m ² .00	-