



Technische Information / Technical information



Tradition and innovation since 1929

Spreizband LW // Separating belt LW

Einsatzgebiete // fields of application	Einsatz in Spreiz- und Zusammenführungsanlagen Use in separating and converging conveyor systems
Eigenschaften // properties	Querelastisch Cross-elastic
Verbindungsarten // types of joining	Endlos gefertigt Endless made
Gewebe // fabric	Polyamid-Elastan Mischgewebe // Polyamid-Elastane Hybrid fabric
Lagenzahl // number of plies	1
Dehnung längs // elongation longitudinal	35% (+/- 5%)
Dehnung quer // elongation transverse	30%
Beschichtung Tragseite // coating material carrying side	Silikon // Silicone
Beschichtung Laufseite // coating material running side	Keine// None
Farbe // colour	Weiß // White
antistatisch // antistatic	Nein // No
Notwendige Vorspannung // necessary pretension	15%
Lebensmitteignung // certificate about food applicability	LFGB §31, VO EG 2023/2006; FDA: C.F.R.21, §177.2600
Dicke mm // thickness mm	1,9
Gewicht g/m ² // weight g/mm ²	1.600
max. Breite mm // max. width mm	1.600
min. Walzen-Ø mm // min. roller-Ø mm	20
Temperaturbeständigkeit °C // temperature stability °C	+10 bis +50
Reibungskoeffizient auf Stahl Tragseite // friction value on steel carrying side	-
Reibungskoeffizient auf Stahl Laufseite // friction value on steel running side	-
Wärmedurchgangswert W/m ² // heat through value W/m ²	-