



TECHNISCHE INFORMATION / TECHNICAL INFORMATION

Type PU-H/1



Tradition and innovation since 1929

Einsatzgebiete	Kühlkanaltransport, Aufgabe- und Abnahmestationen, Stautransport, automatische Waagen, Zuführ- und Sortieranlagen
Eigenschaften	sehr flexibel, querstabil, fettresistent, gute Kühleigenschaften
Verbindungsarten	Fingerverbindung, Kaltverklebung mit Spezialkleber APU, Spiralverbinder
Gewebe	Polyester, monofil
Lagenzahl	1
Zugkraft bei 1% Dehnung N/mm Bandbreite	4
Beschichtung Tragseite	Polyurethan, "hart"
Beschichtung Laufseite	PU- Imprägnierung
Farbe	weiß
antistatisch	nein
prägefähig	ja
Lebensmitteleignung	VO EG 1935/2004 FDA: C.F.R.21, §177.2600/1680
Dicke mm	0,7
Gewicht g/m ²	700
max. Breite mm	2.040
min. Walzen-Ø mm	5
Temperaturbeständigkeit °C	-20 bis +120
Reibungskoeffizient auf Stahl Tragseite	1,51
Reibungskoeffizient auf Stahl Laufseite	0,1
Wärmedurchgangswert W/m ²	117

fields of application	cooling tunnel, feeding and sorting machines, check scales, delivery and feeding stations
properties	high flexibility, transverse stability, fat resistant, good cooling properties
types of joining	finger joint, cold gluing with special glue APU, spiral connector
fabric	polyester, monofil
number of plies	1
tractive power for 1% tension N/mm belt width	4
coating material carrying side	Polyurethan, "hard"
coating material running side	PU- impregnation
colour	white
antistatic	no
embossable	yes
certificate about food applicability	VO EG 1935/2004 FDA: C.F.R.21, §177.2600/1680
thickness mm	0,7
weight g/mm ²	700
max. width mm	2.040
min. roller-Ø mm	5
temperature stability °C	-20 to +120
friction value on steel carrying side	1,51
friction value on steel running side	0,1
heat through value W/m ²	117