

## Bänder bau

### Typ UM27-74 Petrol

Gewebe	
Anzahl der Gewebelagen	2
Gewebe Zugschicht	Polyester monofilament, querstabil, antistatisch DRAFP
Gewebe Zwischenschicht	-
Gewebe Laufseite	Polyester monofilament, querstabil, antistatisch DRAFP

Transportseite			Laufseite		
Beschichtungsdicke Transportseite	0,3 mm	0,012 inch	Beschichtungsdicke Laufseite	0,1 mm	0,004 inch
Material Transportseite		PU	Material Laufseite		Imprägniert
Profile Transportseite		Mattiert	Profile Laufseite	-	
Härte Transportseite (° ShoreA)		93			

## Technische Daten

Reibwert zu Stahl		0,18	Kraft für 1% Dehnung	14 N/mm	80 lbf/inch
Dicke	1,5 mm	0,059 inch	Max. zugelassene Bandspannung	14 N/mm	79 lbf/inch
Gewicht	1,8 kg/m <sup>2</sup>	0,36 lb/ft <sup>2</sup>	Max. zugelassene Dehnung		1 %
Empfohlene Dehnung	5-8 N/mm	28-45 lbf/inch			
Empfohlene Dehnung: Spannkraft		0,4-0,7 %			

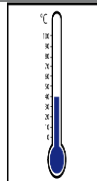
## Rolle

Rolle Unterstützung	Ja	Minstdurchmesser: Biegung	15 mm	0,59 inch
Gleit Unterstützung	Ja	Minstdurchmesser: Gegenbiegung	20 mm	0,78 inch
Muldung	Nein			

## Internationale Standards

FDA zugelassen	Ja	EU zugelassen	Ja
USDA zugelassen	Ja	ATEX zugelassen	Nein

## Eigenschaften

Öl- und fettbeständig	Ja		Maximum	80 °C	176 °F
Antistatische Deckschicht	Nein		Minimum	-20 °C	-4 °F
Antistatische Gewebe	Ja				
Flammwidrig	Nein				
Querstabil	Ja				
Farbe	Petrol				

## Endverbindungsdaten für Schweisspre

Druckeinstellung	0 Bar	Temperatur Heizplatte oben	0 °C	0 °F
		Temperatur Heizplatte unten	0 °C	0 °F
		Temperatur Thermoelement	0 °C	0 °F

Zuletzt aktualisiert am: 18-09-2019

The information contained in this document is based on trials under standard conditions carried out by Research Centres and data selected from the literature, but shall in no event be held to constitute or imply any warranty, undertaking, express or implied commitment from our part. New knowledge and experiences can lead to modifications and changes within a short time without



**BANDTRANSPORT EUROPE**

prior notice. No liability whatsoever can be accepted by Bandtransport Europe B.V. with regard to the handling processing or use of the product or products concerned which much in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.