

## Bänder bau

### Typ FPS20-04i Transparent

Gewebe		
Anzahl der Gewebelagen		2
Gewebe Zugschicht	Polyester monofilament, frayless, antistatisch RFLA	
Gewebe Zwischenschicht		-
Gewebe Laufseite	Polyester monofilament, frayless, antistatisch RFLA	

Transportseite			Laufseite		
Beschichtungsdicke Transportseite	0,5 mm	0,02 inch	Beschichtungsdicke Laufseite	0,2 mm	0,008 inch
Material Transportseite		Fabplast® (PE)	Material Laufseite		Imprägniert (0,2mm)
Profile Transportseite		-	Profile Laufseite	Matt	
Harte Transportseite (° ShoreA)		90			

## Technische Daten

Reibwert zu Stahl		0,5	Kraft für 1% Dehnung	10 N/mm	57,1 lbf/inch
Dicke	2,2 mm	0,087 inch	Max. zugelassene Bandspannung	13 N/mm	74,2 lbf/inch
Gewicht	2 kg/m <sup>2</sup>	0,4 lb/ft <sup>2</sup>	Max. zugelassene Dehnung		1,2 %
Empfohlene Dehnung	4-7 N/mm	23-40 lbf/inch			
Empfohlene Dehnung: Spannkraft		0,4-0,7 %			

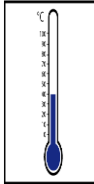
## Rolle

Rolle Unterstutzung	Ja	Minstdurchmesser: Biegung	25 mm	0,98 inch
Gleit Unterstutzung	Ja	Minstdurchmesser: Gegenbiegung	50 mm	1,97 inch
Muldung	Nein			

## Internationale standards

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

## Eigenschaften

Öl und fett beständig	Ja		Maximum	70 °C	158 °F
Antistatische Deckschicht	Nein		Minimum	-50 °C	-58 °F
Antistatische Gewebe	Ja				
Flammwidrig	Nein				
Querstabil	Ja				
Farbe	Transparent				

Zuletzt aktualisiert am: 13-08-2018