

Stran za transport: Feinrau (SR)



Stran za tek: Feinstrukturiert (FI)



Kakovost:

PU55D

Številka artikla:

FBFN750X15S

SPLOŠNE INFORMACIJE O SKUPINI

Vrsta materiala	Polyurethan	Konstrukcija traku	monolithisch
Skupna debelina jermena	1,5 mm	Teža	1,92 kg/m ²
Najmanjši premer bobna	21 mm	Temperatura	-30°...+60°C
Priporočena Predobremenitev	0.5...3%	Največja širina proizvodnje	750 mm
Natezna sila pri 1 % podaljševanju (statično)	0,96 N/mm	Največja uporabna širina	730 mm
Natezna sila pri 1 % podaljševanju (relaksacijska)	0,68 N/mm	Kemična odpornost	auf Anfrage

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE TRAKOV	STRAN ZA TRANSPORT	STRAN ZA TEK
približna trdota materiala (Shore)	55° Shore D (±3)	55° Shore D (±3)
Koeficient trenja μ jekla	0,25	0,25
Barva	schwarz	schwarz
Debelina jermena	n/a	n/a
Površina	Feinrau (SR)	Feinstrukturiert (FI)
Lastnosti	FDA (Food and Drug Administration)	FDA (Food and Drug Administration)
	Vegan	Vegan
	Antistatisch-dissipativ (Rg = <10E09Ω (1GΩ))	Antistatisch-dissipativ (Rg = <10E09Ω (1GΩ))

SKLADNOST

REACH EG 1907/2006 in den aktuellen Fassungen
EG 1935/2004 in den aktuellen Fassungen
EG 10/2011 in den aktuellen Fassungen
Površinska odpornost proti zemlji v skladu z IEC61340-2-3 / EN61340-5-1
FDA (Food and Drug Administration)

PRIPOROČENA KONČNA POVEZAVA IN PARAMETRI VARJENJA

Prstna povezava		Varjenje na dotik (Grelno rezilo)	
Temperatura grelne plošče	205 °C	Temperatura segrevanja zrcalo	260°C ±10°C
Tisk			
Čas ogrevanja	90 sek.		

Zgoraj navedeni podatki so rezultati notranjega preverjanja kakovosti. Ne predstavljajo garancije za lastnosti izdelka in zlasti ne vsebujejo nobenih izjav o primernosti izdelka za določene namene uporabe, zato iz njih ni mogoče izpeljati nobenih zahtevkov proti nam. Podatki kupca zlasti ne odvezujejo od obveznosti pregleda blaga ob prejemu.

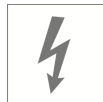
Pridržujemo si pravico do sprememb - 09/2026

LASTNOSTI MATERIALA

BEHAbelt Transportni trakovi imajo poleg tega še zelo koristne posebne lastnosti, zaradi katerih so primerni tudi za najzahtevnejše aplikacije transportnih trakov.



Skladnost z zahtevami FDA/ES za neposreden stik z živil.



Antistatični prevodni transportni trakovi z odličnimi mehanskimi lastnostmi.



Transportni trakovi, ki omogočajo detekcijo kovin in so primerni za rentgensko pregledovanje, za najvišjo raven varnosti živil. Ti izdelki sodijo v serijo PU SAFE.



Prevozna traka, odporna proti mikrobom, ne predstavlja gojišča za mikroorganizme.



Transportni trakovi, odporni proti hidrolizi, za uporabo v toplih, vlažnih in mokrih okoljih.



Edinstvena obdelava površine, ki zaradi zaobljene strukture zagotavlja optimalne lastnosti pri odstranjevanju in najboljšo čistljivost.



Posebno zaščiten pred UV-C-sevanjem.



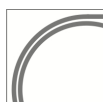
Dvokomponentna proizvodnja omogoča kombinacijo različnih trdnosti materialov, lastnosti in barv.



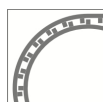
Uporaba surovin neživalskega izvora.



Težko vnetljiv v skladu s standardom ISO 340.



Friksijski transportni trakovi za pogone s valjima.



Transportni trakovi form-fit za pogone s zobniki.

PONUDBA IZDELKOV

Dodatne rešitve za izdelke ter tehnologija varjenja in spajanja.



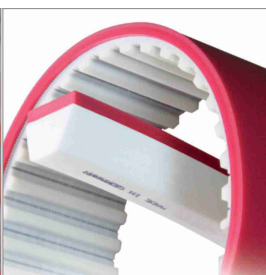
Monolitni transportni trakovi iz PU in TPE



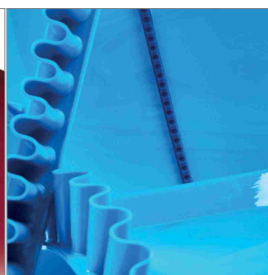
Pasovi iz PU in TPE, primerni za varjenje



Tehnika varjenja/spajanja za PU in TPE



PU-premazi za zobate in klinaste jermenice



Dodatki za trake iz PU