

Strona transportowa: Poprzeczne rowki (TGA)



Działająca strona: Drobna struktura (FI)



jakość:
PU55A / PU80A

Nr artykułu.:
FBFOJ750X25A

OGÓLNE INFORMACJE O ZESPOLE

Rodzaj materiału	Poliuretan	Konstrukcja paska	monolityczny, 2 komponenty
Całkowita grubość taśmy	2,5 mm	Waga	1,52 kg/m ²
Minimalna średnica bębna	18 mm	Temperatura	-20°C...+60°C
Zalecane napięcie wstępne	1...5%	Maksymalna szerokość produkcji	750 mm
Siła rozciągająca przy wydłużeniu 1%.	0,4 N/mm	Maksymalna szerokość użytkowa	730 mm
Siła rozciągająca przy 1% relaksacji wydłużenia.	0,3 N/mm	Odporność chemiczna	na żądanie

SPECYFIKACJE TAŚMY	STRONA TRANSPORTOWA	DZIAŁAJĄCA STRONA
przybliżona twardość materiału (Shore)	60° Shore A (±3)	84° Shore A (±3)
Współczynnik tarcia μ stal	1,2	0,5
Kolor	czarny	czarny
Grubość taśmy	1,5 mm	1 mm
Powierzchnia	Poprzeczne rowki (TGA)	Drobna struktura (FI)
Właściwości	FDA (Food and Drug Administration)	FDA (Food and Drug Administration)
	Wegański	Wegański
	Odporność na hydrolizę	Rozpraszanie antystatyczne (Rg = <10E09 Ω (1G Ω))
	Odporność na mikroby	2K
	Rozpraszanie antystatyczne (Rg = <10E09 Ω (1G Ω))	
	MicroClean	
	2K	

ZGODNOŚĆ

REACH EG 1907/2006 w aktualnych wersjach
WE 1935/2004 w aktualnych wersjach
WE 10/2011 w aktualnych wersjach
FDA (Food and Drug Administration)

ZALECANE PARAMETRY POŁĄCZENIA KOŃCOWEGO I SPAWANIA

Połączenie palców		Spawanie doczołowe (ostrze grzewcze)	
Temperatura płyty grzejnej	150/165 °C	Temperatura ogrzewania lustra	260°C ±10°C
Ciśnienie	0,5 bar		
Czas nagrzewania	90 sek.		

ZASTOSOWANIA

- Intralogistyka / przenośniki pochyłe

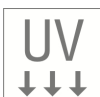
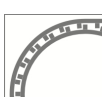
Powyższe informacje są wynikiem wewnętrznych testów jakości. Nie zawierają one żadnej gwarancji właściwości, a w szczególności nie zawierają żadnych oświadczeń dotyczących przydatności produktu do określonych celów, tak więc nie można z nich wywodzić żadnych

roszczeń wobec nas. W szczególności informacje te nie zwalniają kupującego z obowiązku sprawdzenia dostarczonych towarów.

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia - 09/2026

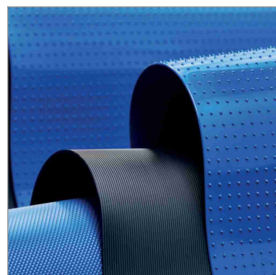
WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU

BEHAbelt Taśmy przenośnikowe oferują również bardzo przydatne funkcje specjalne, które sprawiają, że nadają się nawet do najbardziej wymagających zastosowań.

	Zgodność z FDA/EC dla bezpośredniego kontaktu z żywnością.		Antystatyczne, rozpraszające taśmy przenośnikowe o doskonałych właściwościach mechanicznych.
	Taśmy przenośnikowe wykrywające metal i promieniowanie rentgenowskie, zapewniające maksymalne bezpieczeństwo żywności. Produkty te są częścią serii PU SAFE.		Odporne na mikroorganizmy taśmy przenośnikowe nie stanowią pożywki dla drobnoustrojów.
	Odporne na hydrolizę taśmy przenośnikowe do użytku w ciepłych, wilgotnych i mokrych środowiskach.		Unikalne wykończenie powierzchni, które oferuje optymalne właściwości antyadhezyjne i optymalną łatwość czyszczenia dzięki zaokrąglonej strukturze.
	Szczególnie chronione przed promieniowaniem UV-C.		Produkcja dwuskładnikowa umożliwia łączenie materiałów o różnych twardościach, właściwościach i kolorach.
	Wykorzystanie surowców pochodzenia niezwierzęcego.		Trudnopalność zgodnie z normą ISO 340.
	Taśmy przenośnikowe z pasowaniem ciernym do napędów rolniczych.		Taśmy przenośnikowe z blokadą wymuszoną do napędów zębatych.

PROGRAM DOSTAW

Komplementarne rozwiązania produktowe oraz technologia spawania i łączenia.



Monolityczne taśmy przenośnikowe wykonane z PU i TPE



Zgrzewalne paski z PU i TPE



Technologia spawania/łączenia PU i TPE



Powłoki PU do pasków rozrządu i klinowych



Akcesoria do pasków PU