

Strona transportowa: Przybliżona struktura (RI)



Działająca strona: Diament (ID)



jakość:
PU75A

Nr artykułu.:
FBFI750X20LC

OGÓLNE INFORMACJE O ZESPOLE

| | | | |
|--|------------|--------------------------------|-----------------------|
| Rodzaj materiału | Poliuretan | Konstrukcja paska | monolityczny |
| Całkowita grubość taśmy | 2 mm | Waga | 2,4 kg/m ² |
| Minimalna średnica bębna | 20 mm | Temperatura | -30°C...+50°C |
| Zalecane napięcie wstępne | 1...5% | Maksymalna szerokość produkcji | 750 mm |
| Siła rozciągająca przy wydłużeniu 1%. | 0,31 N/mm | Maksymalna szerokość użytkowa | 730 mm |
| Siła rozciągająca przy 1% relaksacji wydłużenia. | 0,21 N/mm | Odporność chemiczna | na żądanie |

| SPECYFIKACJE TAŚMY | STRONA TRANSPORTOWA | DZIAŁAJĄCA STRONA |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| przybliżona twardość materiału (Shore) | 80° Shore A (±3) | 80° Shore A (±3) |
| Współczynnik tarcia μ stal | 0,5 | 0,5 |
| Kolor | niebieski ultramaryna | niebieski ultramaryna |
| Grubość taśmy | n/a | n/a |
| Powierzchnia | Przybliżona struktura (RI) | Diament (ID) |
| Właściwości | FDA (Food and Drug Administration) | FDA (Food and Drug Administration) |
| | Wegański | Wegański |
| | Odporność na hydrolizę | Odporność na hydrolizę |
| | Odporność na mikroby | Odporność na mikroby |
| | Elastyczność w niskich temperaturach | Elastyczność w niskich temperaturach |
| | | MicroClean |

ZGODNOŚĆ

REACH EG 1907/2006 w aktualnych wersjach

WE 1935/2004 w aktualnych wersjach

FDA (Food and Drug Administration)

ZALECANE PARAMETRY POŁĄCZENIA KOŃCOWEGO I SPAWANIA

| | | | |
|----------------------------|---------|--------------------------------------|-------------|
| Połączenie palców | | Spawanie doczołowe (ostrze grzewcze) | |
| Temperatura płyty grzejnej | 155 °C | Temperatura ogrzewania lustra | 260°C ±10°C |
| Ciśnienie | 0,5 bar | | |
| Czas nagrzewania | 90 sek. | | |

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 - 05/2026

WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU

BEHAbelt Taśmy przeñośnikowe 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.



Taśmy przeñośnikowe wykrywające metal i promieniowanie rentgenowskie, zapewniające maksymalne bezpieczeństwo żywności. Produkty te są częścią serii PU SAFE.



Odporne na hydrolizę taśmy przeñośnikowe do użytku w ciepłych, wilgotnych i mokrych środowiskach.



Szczególnie chronione przed promieniowaniem UV-C.



Wykorzystanie surowców pochodzenia niezwierzęcego.



Taśmy przeñośnikowe z pasowaniem ciernym do napędów rolnkowych.



Antystatyczne, rozpraszające taśmy przeñośnikowe o doskonałych właściwościach mechanicznych.



Odporne na mikroorganizmy taśmy przeñośnikowe nie stanowią pożywki dla drobnoustrojów.



Unikalne wykończenie powierzchni, które oferuje optymalne właściwości antyadhezyjne i optymalną łatwość czyszczenia dzięki zaokrąglonej strukturze.



Produkcja dwuskładnikowa umożliwia łączenie materiałów o różnych twardościach, właściwościach i kolorach.



Trudnopalność zgodnie z normą ISO 340.



Taśmy przeñośnikowe z blokadą wymuszoną do napędów zębatych.

PROGRAM DOSTAW

Komplementarne rozwiązania produktowe oraz technologia spawania i łączenia.



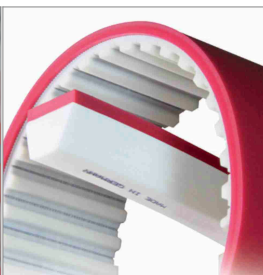
Monolityczne taśmy przeñośnikowe wykonane z PU i TPE



Zgrzewalne paski z PU i TPE



Technologia spawania/łączenia PU i TPE



Powłoki PU do pasków rozrządu i klinowych



Akcesoria do pasków PU