

Strona transportowa: Diament (ID)



Działająca strona: Drobną strukturą (FI)



jakość:
PU95A

Nr artykułu.:
FBFM750X3LH

OGÓLNE INFORMACJE O ZESPOLE

Rodzaj materiału	Poliuretan	Konstrukcja paska	monolityczny
Całkowita grubość taśmy	3 mm	Waga	3,6 kg/m ²
Minimalna średnica bębna	50 mm	Temperatura	-20°C...+60°C
Zalecane napięcie wstępne	0.5...3%	Maksymalna szerokość produkcji	750 mm
Siła rozciągająca przy wydłużeniu 1%.	1,47 N/mm	Maksymalna szerokość użytkowa	730 mm
Siła rozciągająca przy 1% relaksacji wydłużenia.	1,03 N/mm	Odporność chemiczna	na żądanie

SPECYFIKACJE TAŚMY	STRONA TRANSPORTOWA	DZIAŁAJĄCA STRONA
przybliżona twardość materiału (Shore)	95° Shore A (±3)	95° Shore A (±3)
Współczynnik tarcia μ stal	0,25	0,3
Kolor	niebieski ultramaryna	niebieski ultramaryna
Grubość taśmy	n/a	n/a
Powierzchnia	Diament (ID)	Drobną strukturą (FI)
Właściwości	FDA (Food and Drug Administration) Wegański MicroClean	FDA (Food and Drug Administration) Wegański

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	175 °C	Temperatura ogrzewania lustra	260°C ±10°C
Ciśnienie			
Czas nagrzewania	120 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 - 06/2026

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 rolkowych.



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