

Taśmy dla przemysłu spożywczego TT122 Light Blue



Główne segmenty przemysłu

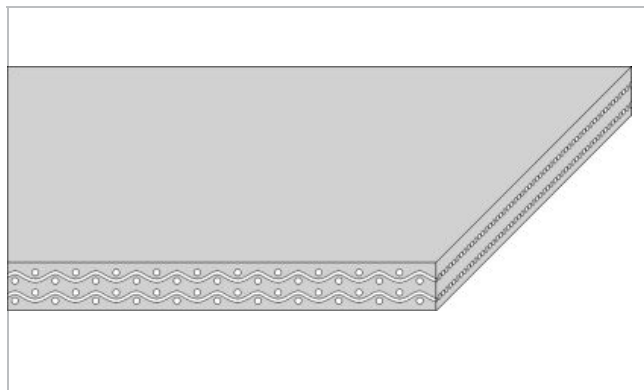
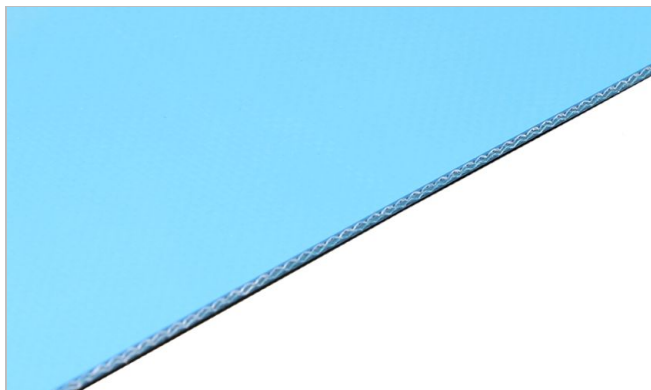
Jedzenie gotowe (wymagające minimalnego nakładu pracy aby je spożyć, często wystarczy je tylko podgrzać), Produkty mleczne, Jedzenie dla zwierzt, Drób, Gotowe dania, Mięso

Zastosowania taśmy

Taśma procesowa / transportująca żywność

Szczególne cechy

Odporność na ścieranie, Frayless edges, Łatwy do czyszczenia, Odporny na oleje i tłuszcze, Strona odwrotna z powłoką, Nadaje się do małych średnic kół



| Budowa produktu/Projekt | |
|---|----------------------------------|
| Strona transportująca (Materiał) | Termoplastyczny poliuretan (TPU) |
| Strona transportująca (powierzchnia) | Błyszczący |
| Strona transportująca (właściwości) | Średnia przyczepność |
| Strona transportująca (kolor) | Jasnoniebieski |
| Cięgno (Materiał) | Poliester (PET) |
| Liczba warstw | 2 |
| Strona bieżna/Strona rolki (Materiał) | Termoplastyczny poliuretan (TPU) |
| Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia) | Błyszczący |
| Strona bieżna/Strona rolki (kolor) | Jasnoniebieski |

| Charakterystyka produktu | |
|--|---|
| Właściwości antystatyczne | Tak |
| Łączenie bez kleju | Tak |
| Łatwopalność | Brak szczególnych właściwości przeciw zapalaniu się |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA) | Tak – Sprawdź Deklarację Zgodności (DoC) dostępną w Portalu |
| Odpowiednie do żywności (zalecenia USDA spełnione) | Użytkowanie nie przewidziane |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z EU) | Tak – Sprawdź Deklarację Zgodności (DoC) dostępną w Portalu |

Taśmy dla przemysłu spożywczego

TT122 Light Blue



| Dane techniczne | | |
|--|-----------------------|---------------|
| Grubość | 1.5 mm | 0.06 inch |
| Masa taśmy (waga taśmy) | 1.7 kg/m ² | 0.348 lb/sqft |
| Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181) | 9.0 N/mm | 51 lbf/in |
| Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155) | 5.5 N/mm | 31 lbf/in |
| Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła) | -20 °C | -4 °F |
| Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła) | 100 °C | 212 °F |
| Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley) | 0.40 - | |
| Bezłączeniowa szerokość produkcyjna | 2000 mm | 78.74 inch |
| On request other seamless manufacturing width | 1500 mm | 59 inch |

Joining related properties

| Metoda łączenia | |
|-------------------|--|
| Flexproof 10 x 80 | Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji |

[Link to JDS:](#)

| Metoda łączenia | | Flexproof 10 x 80 |
|--|----------------|-------------------|
| Średnica rolki (minimalna) | mm inch | 20 0.79 |
| Minimalna średnica rolki z przeciwwzgięciem | mm inch | 25 0.98 |
| Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości | N/mm lbf/in | 14 80 |
| Admissible tensile force per unit of width at max. operating temperature | N/mm lbf/in | 7.0 40 |
| Odpowiednia do pracy po stole | | Nie |
| Może pracować na rolkach | | Tak |
| Może pracować w niecce | | Tak |
| Taśmy łukowe, instalacja łuków | | Nie |
| Odpowiednia na noski | | Nie |
| Odpowiedni do pracy na wykrywaczach metalu | | Tak |

Wszystkie dane są wartościami przybliżonymi w standardowych warunkach klimatycznych: 23°C/73°F, 50% względnej wilgotności (DIN 50005/ISO 554) i bazują na głównej metodzie łączenia.

Minimalną średnicę przewijania określa się dla grupy reprezentatywnej, standardowych konfiguracji. Prosimy o kontakt z przedstawicielem Habasit, w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących niestandardowych rozwiązań, w tym, ale nie tylko, gdy używane są profile, zabieraki lub taśma pracuje w temperaturze zbliżonej do określonych w tym dokumencie ekstremów.

Taśmy dla przemysłu spożywczego TT122 Light Blue



Odporność chemiczna

Link do informacji o Odporności Chemicznej: <https://rims.habasit.com>

Tryb użytkowania/transportowania

Poziomy

Obliczenie

Dla większości zastosowań kalkulacja nie jest wymagana. Jeżeli mimo wszystko kalkulacja byłaby potrzebna: proszę skontaktować się z Habasit'em.

Rekomendacja

Nie schodzić poniżej naprężenia początkowego (epsilon) ~ 0.3%

Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

Taśmy i pasy zapasowe przechowywać w chłodnym i suchym miejscu i w miarę możliwości w ich oryginalnym opakowaniu. Chronić taśmy zapasowe przed światłem słonecznym/promieniami UV/kurzem/brudem!

Ten produkt nie został przetestowany zgodnie ze standardem ATEX (atmosfera z zagrożeniem wybuchu - przepisy prawne ATEX 95 lub dyrektywa UE 2014/34) i w związku z tym musi zostać sprawdzony przez użytkownika w środowisku pracy.

Grupa produktu

Taśmy TPU

Podgrupa produktu

Taśmy do zastosowań ogólnych

Numer elementu

H700001573

To oświadczenie jest złożone przez i w imieniu firmy Habasit oraz jego oddziałów, dyrektorów, pracowników, agentów i kontrahentów (zwanych dalej "HABASIT") w odniesieniu do produktów, zwanych dalej ("Produkty").

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY PRZECZYTAĆ DOKŁADNIE I ŚCISLE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z ZALECANYMI ŚRODKAMI OSTROŻNOŚCI! Proszę zapoznać się z ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa w katalogu Habasit, a także w instrukcji instalacji i obsługi. Wszystkie dane / informacje dotyczące stosowania, wykorzystywania i działania produktów mają charakter zaleceń przedstawionych z zachowaniem należytej staranności i troski, ale nie składa się żadnych oświadczeń ani zapewnień co do ich kompletności, dokładności lub przydatności do określonego celu. Dane podane w niniejszym dokumencie są oparte na badaniach laboratoryjnych wykonywanych na małą skalę, w standardowych warunkach i mogą być niezgodne z parametrami eksploatacji produktu w warunkach przemysłowych. Nowa wiedza i doświadczenie mogą doprowadzić do ponownej oceny i zmian w krótkim okresie czasu i bez wcześniejszego powiadomienia.

ZA WYJĄTKIEM WYRAŻNYCH GWARANCJI UDZIELONYCH PRZEZ HABASIT, KTÓRE SA WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SA DOSTARCZANE W STANIE "TAK, JAK JEST". HABASIT ZRZEKA SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU INNYCH GWARANCJI, WYRAŻNYCH I DOROZUMIANYCH, W TYM, LECZ NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO DÓMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, NIENARUSZALNOŚCI, LUB WYNIKAJĄCE Z PRZEBIEGU TRANSAKЦИИ, UŻYTKOWANIA LUB PRAKTYKI HANDLOWEJ, Z KTÓRYCH WSZYSTKIE ZOSTAJĄ NINIEJSZYM WYŁĄCZONE W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SA NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PPRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.