

Taśmy dla przemysłu spożywczego A200COS- T



Tylko dla Habasit Nippon

Główne segmenty przemysłu

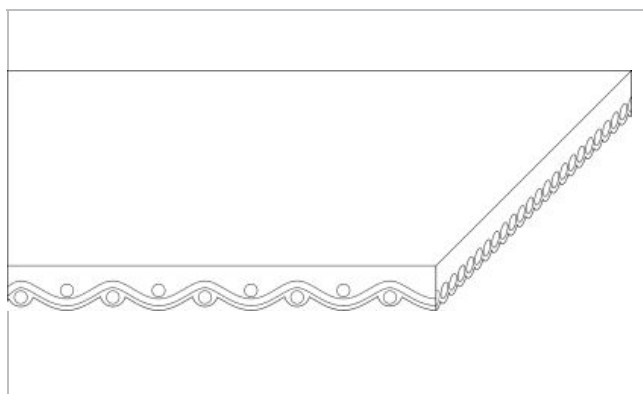
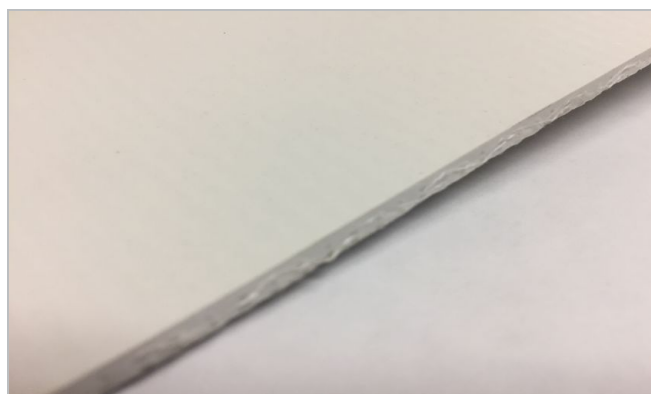
Owoc, Warzywa

Zastosowania taśmy

Taśma procesowa / transportująca żywność, Taśma pakująca

Szczególne cechy

Odporny na oleje, Odporne na wahania temperatury



| Budowa produktu/Projekt | |
|---|---|
| Strona transportująca (Materiał) | Polichlorek winylu (PVC) |
| Strona transportująca (powierzchnia) | Gładki |
| Strona transportująca (właściwości) | Przyczepny |
| Strona transportująca (kolor) | Biały |
| Cięgno (Materiał) | Poliester (PET) |
| Liczba warstw | 1 |
| Strona bieżna/Strona rolki (Materiał) | Tkanian poliestrowa (PET) impregnowana polichlorkiem winylu (PVC) |
| Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia) | Impregnowana tkanina |
| Strona bieżna/Strona rolki (właściwości) | Nieprzyczepny |
| Strona bieżna/Strona rolki (kolor) | Biały |

| Charakterystyka produktu | |
|--|---|
| Właściwości antystatyczne | Nie |
| Łączenie bez kleju | Tak |
| Łatwopalność | Brak szczególnych właściwości przeciw zapalaniu się |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA) | Tak, zgodnie z dyrektywą 21CFR, rozdział 170-199. Szczegóły/ograniczenia - patrz: deklaracja zgodności produktów Habasit przeznaczonych do kontaktu z żywnością. |
| Odpowiednie do żywności (zalecenia USDA spełnione) | Użytkowanie nie przewidziane |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z EU) | Nie |

FDA, 21 CFR parts/sections 175.300 Resinous and polymeric coatings, 177.1630 Polyethylene phthalate polymers, 178.3297 Colorants for polymers This product meets the relevant requirements laid down in this regulation and is applicable for direct contact with: - dry food (dry solids with the surface containing no free fat or oil, no end test required) as listed in 21 CFR 176.170 (c) table 1, food type VIII Conditions of use D (hot filled or pasteurized below 150 degF) through G (frozen) as listed in 21 CFR 175.300(d) table 2

Taśmy dla przemysłu spożywczego A200COS- T



Tylko dla Habasit Nippon

| Dane techniczne | | | |
|--|-----------------------|---------------|--|
| Grubość | 5.2 mm | 0.21 inch | |
| Masa taśmy (waga taśmy) | 6.3 kg/m ² | 1.300 lb/sqft | |
| Siła w cieniu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181) | 20 N/mm | 114 lbf/in | |
| Siła w cieniu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155) | 15 N/mm | 86 lbf/in | |
| Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła) | -23 °C | -10 °F | |
| Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła) | 82 °C | 180 °F | |
| Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley) | 0.30 | - | |
| Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover) | 0.40 | - | |
| Coefficient of friction (pulley side / pickled steel slider bed) | 0.35 | - | |
| Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed) | 0.35 | - | |
| Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed) | 0.30 | - | |
| Bezłączeniowa szerokość produkcyjna | 1524 mm | 60.00 inch | |
| On request other seamless manufacturing width | 1829 mm | 72 inch | |

Joining related properties

| Metoda łączenia | |
|-------------------|--|
| Clipper #3 | Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji |
| Flexproof 10 x 80 | Opcjonalna metoda łączenia. |

[Link to JDS:](#)

| Metoda łączenia | | Clipper #3 | Flexproof 10 x 80 |
|---|----------------|-------------|-------------------|
| Średnica rolki (minimalna) | mm inch | 152 6.00 | 152 6.00 |
| Minimalna średnica rolki z przeciwzgięciem | mm inch | 165 6.50 | 165 6.50 |
| Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości | N/mm lbf/in | 32 183 | |
| Odpowiednia do pracy po stole | | Tak | Tak |
| Może pracować na rolkach | | Tak | Tak |
| Może pracować w necie | | Nie | |
| Taśmy łukowe, instalacja łuków | | Nie | Nie |
| Odpowiednia na noski | | Nie | Nie |
| Odpowiedni do pracy na wykrywaczach metalu | | Nie | Nie |

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.

Taśmy dla przemysłu spożywczego A200COS- T



Tylko dla Habasit Nippon

Odporność chemiczna

Link do informacji o Odporności Chemicznej: <http://www.habasit.com/en/chemical-resistance.htm>

Tryb użytkowania/transportowania

Obniżony, Poziomy, Nachylony

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) ~ 0.5%., Zainstaluj luźną taśmę, a następnie napinaj do momentu właściwej pracy taśmy przy pełnym obciążeniu.

W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz "wymagania dot. magazynowania i obsługi pasów i taśm", bądź skontaktuj się z Habasit'em, Chronić taśmy i pasy przed światłem słonecznym/promieniami UV/kurzem i brudem. Taśmy i pasy zapasowe przechowywać w chłodnym i suchym miejscu i w miarę możliwości w ich oryginalnym opakowaniu.

Brak zagrożenia i ograniczeń

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Grupa produktu | Taśmy pokryte PVC |
| Podgrupa produktu | Taśmy odporne na działanie oleju |
| Numer elementu | H250000 |

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 BEZPIECZENSTWA 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 SĄ WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE "TAK, JAK JĘST". 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 TRANSAKCJI, UŻYTKOWANIA LUB PRAKTYKI HANDLOWEJ, Z KTÓRYCH WSZYSTKIE ZOSTAJĄ NINIEJSZYM WYŁĄCZONE W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SĄ NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.