

Taśmy transportujące dla przemysłu ciężkiego RPH2-160RTXB-GP



Główne segmenty przemysłu

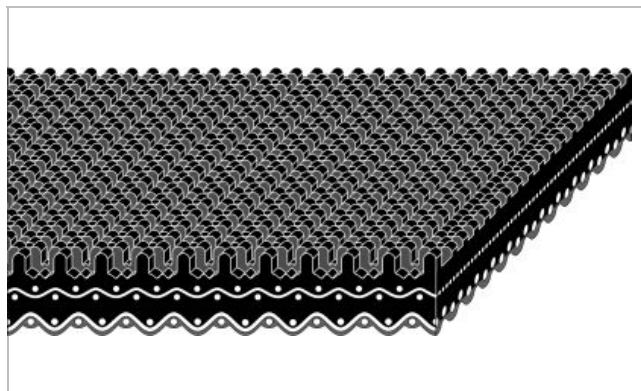
Lotnisko, Centra dystrybucji, Dystrybucja paczek/kurier nocny

Zastosowania taśmy

Taśma obniżająca się, Taśma pochylna, Taśma podająca, Taśma pomiarowa

Szczególne cechy

Trwały wymiarowo, Powierzchnia dyżej przyczepności



Budowa produktu/Projekt	
Strona transportująca (Materiał)	Chloroprene Rubber (Neoprene)
Strona transportująca (powierzchnia)	Szorstka warstwa pokrywająca
Strona transportująca (właściwości)	Silna adhezja
Strona transportująca (kolor)	Czarny
Cięgno (Materiał)	Polyester (PET)/Polyamide (PA) fabric
Liczba warstw	2
Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)	Polyester (PET)/Polyamide (PA) fabric
Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia)	Impregnowana tkanina
Strona bieżna/Strona rolki (właściwości)	Nieprzyczepny
Strona bieżna/Strona rolki (kolor)	Czerwony

Charakterystyka produktu	
Właściwości antystatyczne	Tak
Łączenie bez kleju	Nie
Łatwopalność	Środek zmniejszający palność według ASTM D-378, Środek zmniejszający palność
Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA)	Nie
Odpowiednie do żywności (zalecenia USDA spełnione)	Użytkowanie nie przewidziane
Odpowiednie do żywności (zgodny z EU)	Nie

Taśmy transportujące dla przemysłu ciężkiego RPH2-160RTXB-GP



Dane techniczne		
Grubość	6.3 mm	0.25 inch
Masa taśmy (waga taśmy)	5.4 kg/m ²	1.106 lb/sqft
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181)	23 N/mm	131 lbf/in
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155)	9.0 N/mm	51 lbf/in
Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła)	-29 °C	-20 °F
Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)	82 °C	180 °F
Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley)	0.15	-
Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover)	0.35	-
Coefficient of friction (pulley side / pickled steel slider bed)	0.15	-
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.30	-
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.18	-
Bezląścieniowa szerokość produkcyjna	1829 mm	72.00 inch
On request other seamless manufacturing width	1524 mm	60 inch
Inne bezląścieniowe szerokości produkcyjne na życzenie	1219 mm	48 inch

Joining related properties

Metoda łączenia	
Połączenie mechaniczne	Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji

[Link to JDS:](#)

Metoda łączenia		Połączenie mechaniczne
Średnica rolki (minimalna)	mm inch	102 4.00
Minimalna średnica rolki z przeciwzgięciem	mm inch	114 4.50
Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości	N/mm lbf/in	9.6 55
Admissible tensile force per unit of width at max. operating temperature	N/mm lbf/in	6.3 36
Odpowiednia do pracy po stole		Tak
Może pracować na rolkach		Tak
Może pracować w niecce		Tak
Tasmy łukowe, instalacja łuków		Tak
Odpowiednia na noski		Nie
Cichobieżność		Nie
Odpowiedni do pracy na wykrywaczach metalu		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.

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 transportujące dla przemysłu ciężkiego RPH2-160RTXB-GP



Odporność chemiczna

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

Tryb użytkowania/transportowania

Obniżony, Nachylony, Odliczanie

Rekomendacja

Grupa produktu	Taśmy tkane gumowe
Podgrupa produktu	Taśmy zmniejszające palność
Numer elementu	H250000267

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 ŚCIŚLE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z ZALECANymi SRODKAMI 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 PPRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.