

Taśmy procesowe R2SBRRT-B



Tylko dla Habasit America

Główne segmenty przemysłu

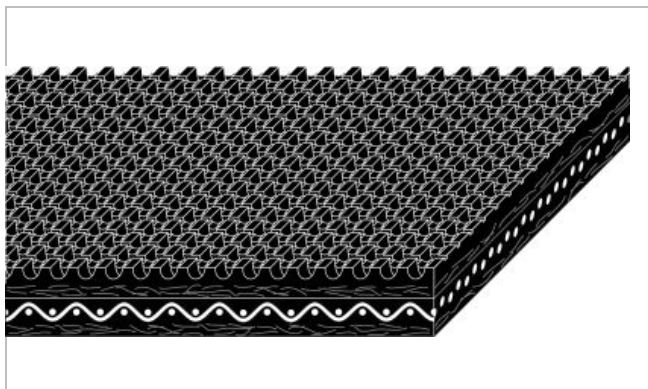
Przetwarzanie kartonu, Zastosowanie w transporcie, Drewno

Zastosowania taśmy

Taśma obniżająca się, Taśma pochylna

Szczególne cechy

Powierzchnia dyżej przyczepności, Niskie tarcie na odwrotnej stronie



Budowa produktu/Projekt	
Strona transportująca (Materiał)	Guma butadienowo-styrenowa (SBR)
Strona transportująca (powierzchnia)	Szorstka warstwa pokrywająca
Strona transportująca (właściwości)	Przyczepny
Strona transportująca (kolor)	Czarny
Cięgno (Materiał)	Tkanina poliestrowa (PET)
Liczba warstw	2
Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)	Tkanina RFL
Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia)	Tkaniana
Strona bieżna/Strona rolki (kolor)	Czarny

Charakterystyka produktu	
Właściwości antystatyczne	Nie
Łatwopalność	Brak szczególnych właściwości przeciw zapalaniu się
Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA)	No use intended
Odpowiednie do żywności (zalecenia USDA spełnione)	Użytkowanie nie przewidziane
Odpowiednie do żywności (zgodny z EU)	No use intended

Dane techniczne			
Masa taśmy (waga taśmy)	5.4	kg/m ²	1.100 lb/sqft
Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła)	-40	°C	-40 °F
Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)	121	°C	250 °F
Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley)	0.40	-	
Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover)	0.40	-	
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.40	-	
Bezłaczniowa szerokość produkcyjna	1524	mm	60.00 inch
On request other seamless manufacturing width	1829	mm	72 inch

Joining related properties

Metoda łączenia	
Alligator #15	Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji
Thermofix	Opcjonalna metoda łączenia - nie ma zastosowania do bezpośredniego kontaktu z żywnością zgodnie z przepisami UE i FDA
Clipper #2 SP	Opcjonalna metoda łączenia.

[Link to JDS:](#)

Metoda łączenia		Alligator #15	Thermofix	Clipper #2 SP
Średnica rolki (minimalna)	mm inch	51 2.00		
Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości	N/mm lbf/in	26 150		
Odpowiednia do pracy po stole		Tak		
Może pracować na rolkach		Tak		
Może pracować w niecce		Nie		
Taśmy łukowe, instalacja łuków		Nie		
Odpowiednia na noski		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 procesowe R2SBRRT-B



Odporność chemiczna

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

Tryb użytkowania/transportowania

Obniżony, 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.

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!

Brak zagrożenia i ograniczeń

Grupa produktu	Taśmy powlekane elastomerami
Podgrupa produktu	-
Numer elementu	H250000261

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 ZALECANYM I 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 JEST". HABASIT ZRZĘKA 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 OBOWIAZUJĄCE 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.