

Taśmy transportujące dla przemysłu ciężkiego UM130SC-B



Główne segmenty przemysłu

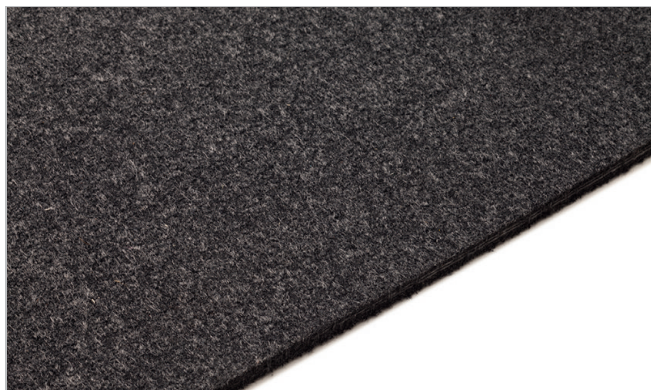
Lotnisko, Centra dystrybucji

Zastosowania taśmy

Taśma buforująca, Taśma zmieniająca kierunek, Taśma transferowa

Szczególne cechy

Odporność na ścieranie po obu stronach, Wchłanianie ciężkich ładunków, Pokrycie zapobiegające zadrapaniom, Antystatyczny, Odporne na cięcie, Odporne na zużycie brzegów, Dobre zachowanie się z koronką, Odporne na uderzenie, Cichobieżność



Budowa produktu/Projekt	
Strona transportująca (Materiał)	Runo poliester (PET)
Strona transportująca (powierzchnia)	Impregnowana tkanina / runo owcze
Strona transportująca (właściwości)	Nieprzyczepny
Strona transportująca (kolor)	Czarny
Cięgno (Materiał)	Sito poliestrowe (PET)
Liczba warstw	1
Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)	Runo poliester (PET)
Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia)	Impregnowana tkanina / runo owcze
Strona bieżna/Strona rolki (właściwości)	Nieprzyczepny
Strona bieżna/Strona rolki (kolor)	Czarny

Charakterystyka produktu	
Właściwości antystatyczne	Tak - spełnia normy EN 12882 / Kategoria 1
Łatwopalność	Brak szczególnych właściwości przeciw zapalaniu się
Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA)	Nie
Odpowiednie do żywności (zgodny z EU)	Nie

Taśmy transportujące dla przemysłu ciężkiego UM130SC-B



Dane techniczne			
Grubość	3.3 mm	0.13 inch	
Masa taśmy (waga taśmy)	2.1 kg/m ²	0.430 lb/sqft	
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181)	20 N/mm	115 lbf/in	
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155)	7.5 N/mm	43 lbf/in	
Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła)	-12 °C	10 °F	
Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)	80 °C	176 °F	
Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley)	0.25 -		
Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover)	0.35 -		
Coefficient of friction (pulley side / pickled steel slider bed)	0.30 -		
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.30 -		
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.25 -		
Bezlączeniowa szerokość produkcyjna	1829 mm	72.00 inch	
On request other seamless manufacturing width	1524 mm	60 inch	

Joining related properties

Metoda łączenia	
Clipper #1	Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji
Połączenie Flexproof 20 x 80	Opcjonalna metoda łączenia.

[Link to JDS:](#)

Metoda łączenia		Clipper #1	Połączenie Flexproof 20 x 80
Średnica rolki (minimalna)	mm inch	50 1.97	51 2.00
Minimalna średnica rolki z przeciwzgięciem	mm inch	64 2.50	51 2.00
Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości	N/mm lbf/in	14 82	
Admissible tensile force per unit of width at max. operating temperature	N/mm lbf/in	9.3 53	
Odpowiednia do pracy po stole		Tak	Tak
Może pracować na rolkach		Tak	Tak
Może pracować w necie		Nie	Tak
Taśmy łukowe, instalacja łuków		Tak	Tak
Odpowiednia na noski		Nie	Nie
Cichobieżność		Tak	Tak
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.

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 UM130SC-B



Odporność chemiczna

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

Tryb użytkowania/transportowania

Buforowanie, Zmieniać kierunek, Poziomy, Załadunek boczny

Rekomendacja

Grupa produktu	Taśmy nietkane
Podgrupa produktu	Taśmy tkane powlekane gumą Ulti-Mate
Numer elementu	H250000372

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 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 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 PRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.