

Taśmy dla przemysłu spożywczego 3DD2SL



Główne segmenty przemysłu

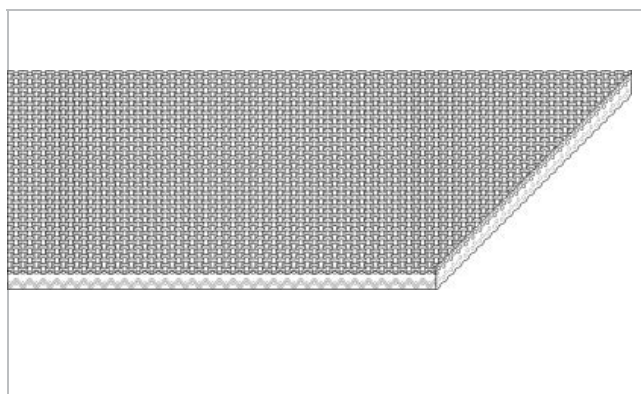
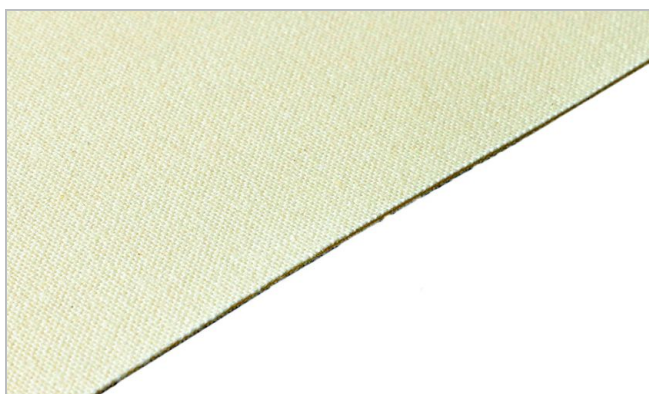
Baked snacks, Piekarnia (herbatnik /ciastko), Piekarnia (chleb), Wyroby cukiernicze

Zastosowania taśmy

Herbatniki / ciastka zastosowanie przed piecem, Taśmy do obróbki ciasta

Szczególne cechy

Nieprzyczepny, Elastyczny we wszystkich kierunkach, zs\, Odporny na oleje i tłuszcze



Budowa produktu/Projekt	
Strona transportująca (Materiał)	Tkanina poliestrowa (PET)/bawełniana (CO)
Strona transportująca (powierzchnia)	Tkaniana
Strona transportująca (właściwości)	Nieprzyczepny
Strona transportująca (kolor)	Beige
Cięgno (Materiał)	Tkanina poliestrowa (PET)/bawełniana (CO)
Liczba warstw	2
Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)	Tkanina poliestrowa (PET)/bawełniana (CO)
Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia)	Tkaniana
Strona bieżna/Strona rolki (właściwości)	Nieprzyczepny
Strona bieżna/Strona rolki (kolor)	Beige

Charakterystyka produktu	
Właściwości antystatyczne	Nie
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

Taśmy dla przemysłu spożywczego

3DD2SL



Dane techniczne			
Grubość	1.00	mm	0.04 inch
Masa taśmy (waga taśmy)	0.90	kg/m ²	0.184 lb/sqft
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181)	0.90	N/mm	5 lbf/in
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155)	0.65	N/mm	4 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)	0.15	-	
Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover)	0.35	-	
Coefficient of friction (pulley side / pickled steel slider bed)	0.20	-	
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.20	-	
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.20	-	
Bezlącateniowa szerokość produkcyjna	2000	mm	78.74 inch

Joining related properties

Metoda łączenia	
Anker A36	Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji
Flexproof 20 x 80	Opcjonalna metoda łączenia.
Flexproof 10 x 80	Opcjonalna metoda łączenia.
Flexproof 20 x 80 / 70°	Opcjonalna metoda łączenia.

[Link to JDS:](#)

Metoda łączenia		Anker A36	Flexproof 20 x 80	Flexproof 10 x 80	Flexproof 20 x 80 / 70°
Promień noska (minimalny)	mm inch			4 0.157	4 0.157
Średnica rolki (minimalna)	mm inch	25 0.98	15 0.59	15 0.59	15 0.59
Minimalna średnica rolki z przeciwzgięciem	mm inch	25 0.98	20 0.79	20 0.79	20 0.79
Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości	N/mm lbf/in	5.0 29	5.0 29	5.0 29	5.0 29
Admissible tensile force per unit of width at max. operating temperature	N/mm lbf/in	5.0 29	5.0 29	5.0 29	5.0 29
Odpowiednia do pracy po stole		Tak	Tak	Tak	Tak
Może pracować na rolkach		Tak	Tak	Tak	Tak
Może pracować w necce		Nie	Nie	Nie	Nie
Taśmy łukowe, instalacja łuków		Nie	Nie	Nie	Nie
Odpowiednia na noski		Nie	Nie		
Odpowiedni do pracy na wykrywaczach metalu		Tak	Tak	Tak	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 3DD2SL



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) ~ 0.5%.

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)

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.

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 z powierzchnią tkaninową
Podgrupa produktu	Zwykłe taśmy tkaninowe
Numer elementu	H700000164

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 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 DŌMNIEMANYCH 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 SA NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PPRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.