

# Taśmy dla przemysłu spożywczego FNB-6EWWQ+H15



Ze względu na różnice w przepisach rządowych taśmy HabaGUARD mogą być używane tylko w USA

## Główne segmenty przemysłu

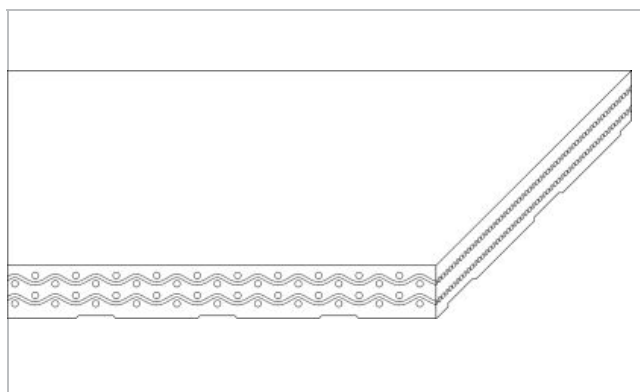
Baked snacks, Piekarnia (herbatnik /ciastko), Piekarnia (chleb), Czekolada / słodycze, Jedzenie gotowe (wymagające minimalnego nakładu pracy aby je spożyć, często wystarczy je tylko podgrzać), Zamrożona żywność, Wyroby cukiernicze, Wyroby z ciasta (makarony), Pizza, Pakowanie żywności, Gotowe dania

## Zastosowania taśmy

Taśma podająca, Taśma pakująca, Taśma transferowa

## Szczególne cechy

Wyposażony antymikrobowo, Frayless edges



Budowa produktu/Projekt	
Strona transportująca (Materiał)	Termoplastyczny poliuretan (TPU)
Strona transportująca (powierzchnia)	Matowy
Strona transportująca (właściwości)	Nieprzyczepny
Strona transportująca (kolor)	Biały
Cięgno (Materiał)	Poliester (PET)
Liczba warstw	2
Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)	Termoplastyczny poliuretan (TPU)
Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia)	Wzór czworoboczny (czworokątny)
Strona bieżna/Strona rolki (właściwości)	Średnia przyczepność
Strona bieżna/Strona rolki (kolor)	Biały

Charakterystyka produktu	
Właściwości antystatyczne	Tak
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)	USDA AMS mleczarnie; zgodność z USDA – Wyposażenie mleczarni zgodnie z przewodnikiem oraz 20 Standardem Sanitarnym 3-A. Certyfikat jest ważny tylko gdy brzegi taśm są zalane i zamknięte, przewodniki, zabieraki itp. spełniają standardy. USDA AMS mięso i drób; zgodność ze standardem NFS/ANSI/3-A 14159-3. Certyfikat jest ważny tylko gdy brzegi taśm są zalane i zamknięte, przewodniki, zabieraki itp. spełniają standardy. Więcej informacji u regionalnego przedstawiciela firmy Habasit.
Odpowiednie do żywności (zgodny z EU)	Nie

# Taśmy dla przemysłu spożywczego

## FNB-6EVWQ+H15



Inne ustalenia/zgodność	Zawierające antybakteryjny dodatek - który EPA zgodziła się dopuścić do użytku w taśmach transportujących w bezpośrednim kontakcie z żywnością.
	Halal certified

Dane techniczne		
Grubość	1.6 mm	0.06 inch
Masa taśmy (waga taśmy)	1.8 kg/m <sup>2</sup>	0.369 lb/sqft
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181)	8.0 N/mm	46 lbf/in
Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155)	5.5 N/mm	31 lbf/in
Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła)	-15 °C	5 °F
Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)	80 °C	176 °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)	0.60 -	
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.50 -	
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.35 -	
Bezlączeniowa szerokość produkcyjna	2400 mm	94.49 inch

### Joining related properties

Metoda łączenia	
Flexproof 20 x 80	Główna metoda łączenia dla standardowych aplikacji

[Link to JDS:](#)

Metoda łączenia		Flexproof 20 x 80
Średnica rolki (minimalna)	mm inch	30 1.18
Minimalna średnica rolki z przeciwzgięciem	mm inch	50 1.97
Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości	N/mm lbf/in	13 74
Admissible tensile force per unit of width at max. operating temperature	N/mm lbf/in	8.5 49
Odpowiednia do pracy po stole		Tak
Może pracować na rolkach		Tak
Może pracować w niecce		Nie
Tasmy łukowe, instalacja łuków		Nie
Odpowiednia na noski		Nie
Odpowiedni do pracy na wykrywaczach metalu		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 FNB-6EVWQ+H15



## 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) ~ 0.3%, 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)

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.

Taśmy HabaGUARD/HyGUARD, które mają bezpośredni kontakt z żywnością są ograniczone w zastosowaniu, mogą być używane tylko w temperaturze pokojowej lub niższej, HabaGUARD jest zgodne z przepisami prawnymi w USA. Zgodność z przepisami w innych krajach musi zostać zapewniona przez użytkownika., Ten produkt nie chroni użytkowników, ani innych osób przed bakteriami związanymi z żywnością lub wywołującymi choroby. Należy zawsze przeprowadzać właściwe procedury czyszczenia., 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 TPU
Podgrupa produktu	Taśmy antymikrobowe HabaGUARD
Numer elementu	H010102291

**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 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 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 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.