

# Taśmy do bieżni TMBE03681



## Główne segmenty przemysłu

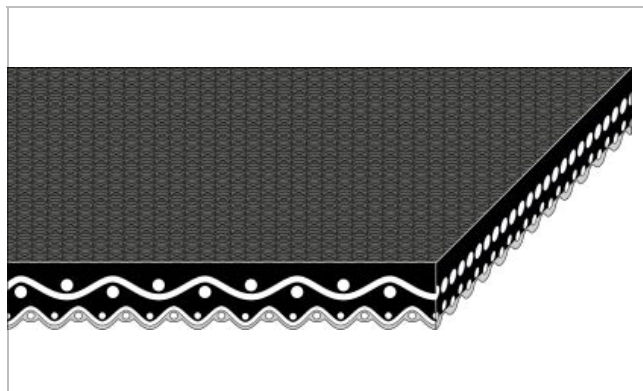
Treadmill

## Zastosowania taśmy

Taśmy do bieżni

## Szczególne cechy

Maintenance-free



| Budowa produktu/Projekt                   |  |
|---|--|
| Strona transportująca (Materiał)          | Termoplastyczny poliuretan (TPU)       |
| Strona transportująca (powierzchnia)      | Eliptyczna struktura sieci (negatywna) |
| Strona transportująca (właściwości)       | Przyczepny                             |
| Strona transportująca (kolor)             | Czarny                                 |
| Cięgno (Materiał)                         | Poliester (PET)                        |
| Liczba warstw                             | 2                                      |
| Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)     | Poliester (PET)                        |
| Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia) | Impregnowana tkanina                   |
| Strona bieżna/Strona rolki (kolor)        | Szary                                  |

| Charakterystyka produktu                           |   |
|--|---|
| Właściwości antystatyczne                          | Tak   |
| Łączenie bez kleju                                 | Tak   |
| Łatwopalność                                       | Brak szczególnych właściwości przeciw zapalaniu się |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA)             | Nie   |
| Odpowiednie do żywności (zalecenia USDA spełnione) | Użytkowanie nie przewidziane                        |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z EU)              | Nie   |

| Dane techniczne  |                       |               |
|--|-----------------------|---------------|
| Grubość  | 1.8 mm                | 0.07 inch     |
| Masa taśmy (waga taśmy)  | 1.7 kg/m <sup>2</sup> | 0.348 lb/sqft |
| Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% statyczny) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a SOP3-155 / EN ISO 21181) | 75 N/mm               | 43 lbf/in     |
| Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% luźny EN 1723) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.155)             | 5.0 N/mm              | 29 lbf/in     |
| Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)  | 80 °C                 | 176 °F        |
| Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)  | 0.10 -                |               |
| Bezłączeniowa 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<br>20 x 80 |
|--|----------------|----------------------|
| Średnica rolki (minimalna)   | mm<br>inch     | 40<br>1.57           |
| Dopuszczalne naprężenie na jednostkę szerokości                          | N/mm<br>lbf/in | 13<br>74             |
| Admissible tensile force per unit of width at max. operating temperature | N/mm<br>lbf/in | 9.5<br>54            |
| 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.

### Odporność chemiczna

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

### Tryb użytkowania/transportowania

Poziomy

### Rekomendacja

Recommended initial elongation: 1 %

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Grupa produktu    | Taśmy pokryte TPU |
| Podgrupa produktu | -                 |
| Numer elementu    | H950031192        |

**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 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 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.