

Main applications

Flat belts are monolithic belts to convey goods in different applications or used as sideskirts. As an alternative they can be used as accessories for fabricated belts (i.e. as special cleats or sidewalls) or cover for timing belts.

Description

Habasit flat belts are produced with smooth or embossed surfaces in TPU, hydrolysis resistant TPU and PVC in different thicknesses from 1.35mm to 7mm. Right products have to be selected on the base of the specific application.



Product data

Dane techniczne	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Code	Numer elementu	Color	Food grade	DoC Name	Width	Package	Quantity	Units
					mm			
E-FB13-FC-C100	S090060046	Cobalt blue	Yes	FC	270.0	Coil	27	M2
E-FB13-FG-C100	S090060040	Green	Yes	FG	270.0	Coil	27	M2
E-FB13-FD-C100	S090060042	Dark green	Yes	FD	270.0	Coil	27	M2
E-FB13-FW-C100	S090060041	White	Yes	FW	270.0	Coil	27	M2
E-FB17-FW-C100	H090060096	White	Yes	FW	270.0	Coil	27	M2
E-FB20-FC-C100	H090060079	Cobalt blue	Yes	FC	270.0	Coil	27	M2
E-FB20-FT-C100	H090060134	Transparent	Yes	FT	270.0	Coil	27	M2
E-FB20-FW-C100	H090060047	White	Yes	FW	270.0	Coil	27	M2
E-FB30-FC-C50	H090060080	Cobalt blue	Yes	FC	260.0	Coil	13	M2
E-FB30-FT-C50	H090060102	Transparent	Yes	FT	260.0	Coil	13	M2
E-FB30-FW-C50	H090060097	White	Yes	FW	260.0	Coil	13	M2
E-FB40-FD-C50	H090060129	Dark green	Yes	FD	240.0	Coil	12	M2
E-FB40-FW-C50	H090060048	White	Yes	FW	240.0	Coil	12	M2
E-FB50-FC-C25	H090060098	Cobalt blue	Yes	FC	240.0	Coil	6	M2
E-FB50-FW-C25	H090060049	White	Yes	FW	240.0	Coil	6	M2
E-FB50-FW-C50	H090060128	White	Yes	FW	240.0	Coil	12	M2

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>

Rekomendacja

General dimensional tolerance: $\pm 3\%$ or ± 0.20 mm (whichever is greater).

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 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 ZRZEKA SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU INNYCH GWARANCJI, WYRAŻNYCH I DOROZUMIANYCH, W TYM, LECZ NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO DŹWIEMANYCH 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.