

# Embossed Flat Belts

## E-FB-K+E



### 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 1.35 mm to 7 mm. Right products have to be selected on the base of the specific application.



### Product data

Dane techniczne	
Typ materiału	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Code	Numer elementu	Color	Food grade	DoC Name	Width		Grubość		Waga	
					mm	mm	inch	kg/m	lbs/ft	
E-FB20-KC-C100+E(HT/LG)	S090039005	Cobalt blue	Yes	FC	285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	
E-FB20-KB-C100+E(AR/LG)	S090039015	Black	No		285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	
E-FB20-KB-C100+E(EH/T)	H090060038	Black	No		285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	
E-FB20-KG-C100+E(AR/H)	S090039018	Green	No		285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	
E-FB20-KM-C100+E(S/LG)	S090039009	Gray	No		285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	
E-FB20-KM-C100+E(HT/LG)	S090039001	Gray	No		285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	
E-FB20-KX-C100+E(AR/H)	S090039013	Special color (see notes)	No		285.0	2.0	0.08	0.68	0.46	
E-FB20-KB-C100+E(AR/H)	S090039017	Black	No		285.0	2.0	0.08	0.67	0.45	

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  $\pm 0.20$  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 JĘST". HABASIT ZRZEKA 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.