

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

Technical data	
Material type	TPU Polyether
Hardness	87 ShA

代码	商品编号	Color	Food grade	DoC Name	Width 毫米	Package	Quantity	Units
E-FB13-HC-C100	H090060057	Cobalt blue	Yes	HC	270.0	Coil	27	M2
E-FB13-HW-C100	H090060056	White	Yes	HW	270.0	Coil	27	M2
E-FB22-HC-C100	H090060100	Cobalt blue	Yes	HC	270.0	Coil	27	M2
E-FB22-HW-C100	H090060099	White	Yes	HW	270.0	Coil	27	M2
E-FB50-HC-C25	H090060060	Cobalt blue	Yes	HC	240.0	Coil	6	M2
E-FB50-HW-C25	H090060059	White	Yes	HW	240.0	Coil	6	M2

All data are approximate values under standard climatic conditions: 23°C/73°F, 50% relative humidity (DIN 50005/ISO 554).

最小皮带轮直径的数值, 是根据标准的输送机结构实施了几个代表性的测试。如有挡板, 导条或者使用温度接近本文所述的极限值时, 请事先咨询Habasit获取相关非标应用的数值。

抗化学特性

關於“抗化學性資訊”的網頁：<https://rims.habasit.com>

介绍

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

聲明

產品應用聲明(適用於所有哈伯斯特 Habasit 產品及所有產品資料表上提到的)

“這個聲明是由哈伯斯特 Habasit 及代表其附屬公司, 董事, 僱員, 代理人 and 承包商(以下統稱“HABASIT”)及與本文提到的產品(“產品”)關聯。請應仔細閱讀安全注意事項, 任何建議的安全警告必須嚴格遵守! 請參考此哈伯斯特 Habasit 目錄內的“安全警告”, 並參考相關安裝和操作手冊。所有關於應用、產品的使用、產品的性能的指示及資料, 皆是盡義務和關注性的建議, 只為了推薦用途, 對於它們的準確性、其完整性及在特定情況下的適用性, 均不可被視作陳述、保證, 或承諾。本文提供的數據只是基於實驗室工作所在標準環境下使用小型測試工具運作取得, 它們不一定與在工業運作中的產品表現相符合。新的知識及經驗可能導致我們在短時間內為產品做出必須的修正及變更, 我們保留在不做任何通知的情況下, 修改及變更相關資料的權利。除非HABASIT明確地保證(此保證具獨立性、排他性, 並取代所有其他的、明示或暗示的保證), 否則產品是如購買的實物一樣。HABASIT否認所有其他保證, 包括明示或暗示但不限於適銷性, 針對特定用途的適用性, 非侵權, 或從處理或使用過程中產生的保證, 或貿易慣例, 所有這一切, 茲排除在適用法律允許的範圍內。由於產品的使用情況並非在瑞士哈伯斯特及其附屬公司可控制的範圍內, 我們無法對產品的適用性、可靠性、其工作能力、製程結果、產量、製品、潛在缺點、損害、相因而生的損害及深遠的損害負任何責任。註: 以上一切聲明以英文版本的實際內容為準。