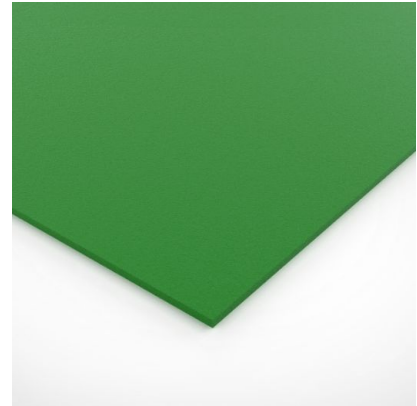


Main applications

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

Teknisk data	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Kod	Detaljnummer	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

All data är ungefärlig och gäller för normala klimatförhållanden, dvs 23 °C och 50% relativ fuktighet (DIN 50005/ISO 554), och baseras på huvudskarvmetoden.

Ett begränsat antal tester, baserade på standardkonfigurationer, är gjorda för att uppskatta minsta valsdiometer.

Var vänlig och kontakta Habasit för specifik support gällande icke standardapplikationer, inklusive, men inte enbart när profiler eller medbringare används, eller när bandets arbetstemperatur är nära gränsvärdena listade i detta dokument.

Kemisk beständighet

Länk till information om kemisk beständighet, "Chemical resistance information": <https://rims.habasit.com>

Rekommendation

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

Ansvarsfriskrivning

Friskrivning från ansvar för produktens användning (gäller Habasits ALLA produkter och anges på samtliga produktdatablad)

Denna ansvarsfriskrivning gäller för Habasit och till oss kopplade företag, samt våra chefer, anställda, agenter och entreprenörer, här nedan gemensamt benämnda HABASIT, för de produkter som omfattas av denna text, här nedan kallade produkter. VARNINGAR SKA LASAS NOGGRANT OCH REKOMMENDERADE SÄKERHETSFORESKRIFTER FÖLJAS STRIKT! Följ de varningar som finns i det här dokumentet, i Habasits kataloger och i installationsanvisningar och handböcker. Samtliga påpekanden och all information om applicering, användning och prestanda är rekommendationer som kan anses vara pålitliga, men de är inga som helst utfästelser, garantier eller ansvarsåtaganden avseende fullständighet, toleranser eller lämplighet i ett visst syfte. Den här informationen bygger på laboratoriearbete med småskalig testutrustning, körd i normaldrift, vilket innebär att den inte nödvändigtvis matchar produktprestanda vid industriell användning. Nya rön och erfarenheter kan leda till modifieringar och ändringar på kort tid och utan föregående meddelande.

DE HAR PRODUKTERNA OMFATTAS AV HABASITS UTTRYCKTA GARANTI, SOM ÄR DEN ENDA GÄLLANDE GARANTIN OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA EVENTUELLA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA. HABASIT AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, DOCK UTAN ATT BEGRÄNSAS DARTILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET I ETT VISST SYFTE, ATT PRODUKTEN INTE STRIDER MOT NÅGOT REGELVERK, SAMT GARANTIER SOM FÖLJER AV AVTAL, ANVÄNDNING ELLER HANDEL. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER I DEN UTSTRÄCKNING LAGEN SÅ MEDGER. EFTERSOM FÖRUTSÄTTNINGARNA FÖR ANVÄNDNING ÄR UTOM HABASITS KONTROLL, SÅ KAN VI INTE TA NAGOT ANSVAR FÖR DE NÄMNDNA PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.