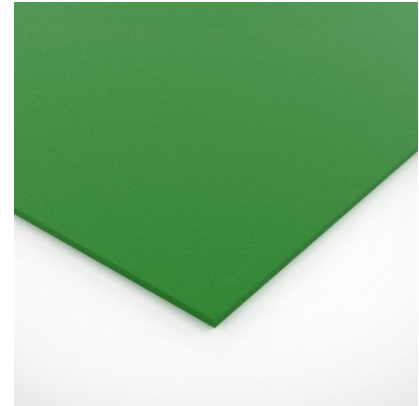


Main applications

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.



Datos del producto

Datos técnicos	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Código	Número de artículo	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

Todos los datos son valores aproximados bajo condiciones climáticas standar: 23°C/73°F, 50% humedad relativa (DIN 50005/ISO 554) y están basados en el método de empalme Master.

Para estimar el diámetro mínimo de polea recomendado, se realizan ensayos limitados basados en una configuración estándar. Por favor, contacte con su representante Habasit para obtener soporte específico sobre aplicaciones no estándar, incluyendo, pero no exclusivamente, cuando se utilizan perfiles o tacos, o si la banda/correa trabaja cerca de los límites de temperatura indicados en este documento.

Resistencia química

Link para acceder a la Información sobre Resistencia Química: <https://rims.habasit.com>

Recomendación

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

Exención de responsabilidad

Exención de responsabilidad emergente de las aplicaciones que constan en las fichas de datos de productos y otra documentación de ventas

Habasit realiza esta exención de responsabilidad en nombre propio y en el de sus compañías afiliadas, directores, empleados, agentes y contratistas (en adelante denominados en su conjunto "HABASIT") con respecto a los productos mencionados en el presente (los "Productos"). ¡DEBEN LEERSE ATENTAMENTE LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y SEGUIRSE ESTRICTAMENTE LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD RECOMENDADAS! Consulten las advertencias de seguridad en el presente documento, en el catálogo de Habasit así como en los manuales de instalación y operación. Todas las indicaciones e información sobre la aplicación, el modo de empleo y el rendimiento de los Productos constituyen recomendaciones que se ofrecen con debida diligencia y atención, pero no se efectúan declaraciones o garantía de índole alguna en cuanto a su integridad, precisión o adecuación a un fin determinado. Los datos proporcionados en el presente se basan en la aplicación de laboratorio con equipos de prueba de pequeña escala, en condiciones estándar, y no necesariamente coinciden con el rendimiento del producto en el ámbito de aplicación industrial. Los nuevos conocimientos y la experiencia adquiridos pueden dar lugar a reevaluaciones y a modificaciones a corto plazo y sin previo aviso. SALVO COMO LO GARANTICE EXPLÍCITAMENTE HABASIT, CUYAS GARANTÍAS SON EXCLUSIVAS Y REEMPLAZAN A TODA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, LOS PRODUCTOS SE SUMINISTRAN "EN EL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRAN." HABASIT NO REALIZA DECLARACIÓN DE GARANTÍA ALGUNA, DE NATURALEZA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN A UN FIN DETERMINADO, NO VIOLACIÓN DE DERECHOS O AQUELLAS QUE SURJAN DEL CURSO DE LAS NEGOCIACIONES ANTERIORES, DEL USO ACOSTUMBRADO O DE LA PRÁCTICA COMERCIAL, TODAS LAS CUALES SE EXCLUYEN POR EL PRESENTE EN LA MEDIDA PERMITIDA POR EL DERECHO APLICABLE. DADO QUE LAS CONDICIONES DEL MODO DE EMPLEO EN UNA APLICACIÓN INDUSTRIAL ESTÁN AJENAS AL CONTROL DE HABASIT, HABASIT NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA ACERCA DE LA ADECUACIÓN Y HABILIDAD DE PROCESO DE LOS PRODUCTOS, INCLUIDAS LAS INDICACIONES SOBRE RESULTADOS Y RENDIMIENTO DE PROCESOS."