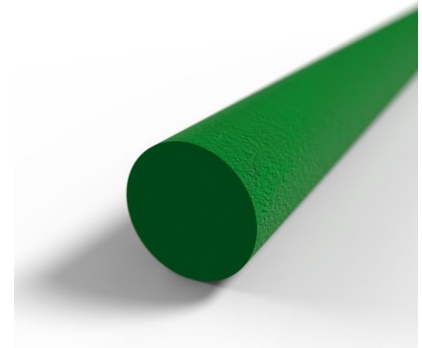


Main application

Live roller drive belt, Power transmission belt

Description

Elastic, Monolithic Belt, Flexibility in all directions



Product data

Technical data	
Material type	TPU Polyester
Hardness	90 ShA
溫度校正係數	0.85
最小/最低/至少 容許的運作溫度(連續)	-20 °C
最大 容許的運作溫度(連續)	50 °C
鋼材表面的摩擦係數	0.40

代碼	項目編號	Color	Food grade	Width	Ø	Package	Quantity	Units	Weight	Weight (i)
				mm	mm				kg	lb
E-RB02-KG-C600	H090031303	Green	No		2	Coil	600	M	0.004	0.0
E-RB03-KG-C300	H090031306	Green	No		3	Coil	300	M	0.008	0.0
E-RB04-KG-C250	H090031309	Green	No		4	Coil	250	M	0.015	0.0
E-RB04-KB-C250	H950028261	Black	No		4	Coil	250	M	0.015	0.0
E-RB05-KG-C250	H090031312	Green	No		5	Coil	250	M	0.023	0.1
E-RB05-KB-C250	H090031212	Black	No		5	Coil	250	M	0.023	0.1
E-RB06-KG-C250	H090031315	Green	No		6	Coil	250	M	0.033	0.1
E-RB07-KG-C200	H090031318	Green	No		7	Coil	200	M	0.045	0.1
E-RB08-KG-C200	H090031321	Green	No		8	Coil	200	M	0.059	0.1
E-RB10-KG-C100	H090031327	Green	No		10	Coil	100	M	0.093	0.2
E-RB12-KG-C100	H090031333	Green	No		12	Coil	100	M	0.133	0.3
E-RB15-KG-C50	H090031342	Green	No		15	Coil	50	M	0.209	0.5
E-RB18-KG-C50	H090031343	Green	No		18	Coil	50	M	0.300	0.7
E-RB20-KG-C50 (hollow: ext Ø20 / int Ø7mm)	H090031357	Green	No		20	Coil	50	M	0.371	0.8

所有数据均为标准气候条件下的粗略值: 23°C/73°F, 相对湿度50% (DIN 50005/ISO 554), 并基于主要接著方式。

Limited representative testing based on a standard configuration is carried out to estimate minimum pulley diameters. Please contact Habasit for specific guidance regarding non-standard applications, including, but not exclusively, when profiles or cleats are used.

代碼	延伸 8% 所需之拉力 (k8% 靜態) (Habasit 標準 SOP3-155/EN ISO 21181) :	處於鬆弛狀態後延伸 8% 所需之拉力 (k8% 鬆弛) (Habasit標準 SOP3-155/EN ISO 21181) :	額定切線力	滾輪直徑 (最小)
	N	N	N	mm
E-RB02-KG-C600	8	6	10	20
E-RB03-KG-C300	18	13	23	30
E-RB04-KG-C250	32	24	41	40
E-RB04-KB-C250	32	24	41	40
E-RB05-KG-C250	51	37	65	50
E-RB05-KB-C250	51	37	65	50
E-RB06-KG-C250	73	53	93	60
E-RB07-KG-C200	99	72	127	70
E-RB08-KG-C200	129	94	165	80
E-RB10-KG-C100	202	147	258	100
E-RB12-KG-C100	291	212	372	120
E-RB15-KG-C50	455	331	582	150
E-RB18-KG-C50	655	476	837	180
E-RB20-KG-C50 (hollow: ext Ø20 / int Ø7mm)	352	484	907	200

抗化學特性

关于“抗化学性信息”的网页：<https://rims.habasit.com>

介绍

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

声明

产品应用声明 (适用于所有哈伯斯特 Habasit 产品及所有产品资料表上提到的)

“这个声明是由哈伯斯特 Habasit 及代表其附属公司、董事、雇员、代理人和承包商 (以下统称“HABASIT”) 及与本文提到的产品 (“产品”) 关联。请应仔细阅读安全注意事项, 任何建议的安全警告必须严格遵守! 请参考此哈伯斯特 Habasit 目录内的“安全警告”, 并参考相关安装和操作手册。所有关于应用、产品的使用、产品的性能的指示及数据, 皆是尽义务和关注性的建议, 只为了推荐用途, 对于它们的准确性、其完整性及在特定情况下的适用性, 均不可被视为陈述、保证、或承诺。本文提供的数据只是基于实验室工作所在标准环境下使用小型测试工具运作取得, 它们不一定与在工业运作中的产品表现相符合。新的知识及经验可能导致我们在短时间内为产品做出必须的修正及变更, 我们保留在不做任何通知的情况下, 修改及变更相关资料数据的权利。除非 HABASIT 明确地保证 (此保证具独立性、排他性, 并取代所有其他的、明示或暗示的保证), 否则产品是如购买的实物一样。HABASIT 否认所有其他保证, 包括明示或暗示但不限于适销性, 针对特定用途的适用性, 非侵权, 或从处理或使用过程中产生的保证, 或贸易惯例, 所有这一切, 兹排除在适用法律允许的范围。由于产品的使用情况并非在瑞士哈伯斯特及其附属公司可控制的范围内, 我们无法对产品的适用性、可靠性、其工作能力、制程结果、产量、制品、潜在缺点、损害、相因而生的损害及深远的损害负任何责任。注: 以上一切声明以英文版本的实际内容为准。