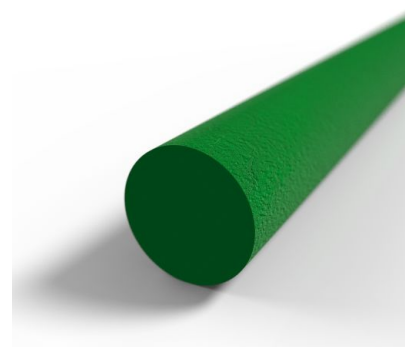


### Main application

Live roller drive belt, Power transmission belt

### Description

Elastic, Monolithic Belt, Abrasion resistant, Flexibility in all directions, Simple and fast joining method



### Product data

技术数据	
材质类型	TPU Polyester
Hardness	90 ShA
温度校正系数	0.85
最低允许允许温度(连续)	-20 °C
最高允许允许温度(连续)	50 °C
钢材表面的摩擦系数	0.40

代码	产品编码	Color	Food grade	Ø	重量	
					毫米	kg/m
P-RB02-KG-C600	H010100193	Green	No	2	0.00	0.00
P-RB03-KG-C300	H010100231	Green	No	3	0.01	0.01
P-RB03-KG-N600	H950021050	Green	No	3		
P-RB04-KG-N250	H010100156	Green	No	4	0.01	0.01
P-RB04-KG-N1000	H950021052	Green	No	4		
P-RB05-KG-N250	H010100191	Green	No	5	0.02	0.01
P-RB05-KG-N500	H950021053	Green	No	5		
P-RB06-KG-N250	H010100324	Green	No	6	0.03	0.02
P-RB06-KG-N400	H950021054	Green	No	6		
P-RB07-KG-N200	H010100431	Green	No	7	0.05	0.03
P-RB08-KG-N200	H010100432	Green	No	8	0.06	0.04
P-RB08-KG-N220	H950021056	Green	No	8		
P-RB09-KG-N200	H010100293	Green	No	9	0.08	0.05
P-RB10-KG-N100	H010100268	Green	No	10	0.09	0.06
P-RB12-KG-N100	H010100460	Green	No	12	0.13	0.09
P-RB15-KG-N50	H010100172	Green	No	15	0.21	0.14

所有数据均为标准气候条件下的近似值: 23°C/73°F, 50% 相对湿度 (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。

代码	Tensile force for 8% elongation (k8% static) (Habasit Standard SOP3-155 / EN ISO 21181):	Tensile force for 8% elongation after relaxation (k8% relaxed) (Habasit Standard SOP3-155 / EN ISO 21181):	Nominal peripheral force	滚筒直径 (最小)	最小滚轮直径运行面
	N	N	N	毫米	毫米
P-RB02-KG-C600	8	6	10	20	20
P-RB03-KG-C300	18	13	23	30	30
P-RB03-KG-N600	18	13	23	30	30
P-RB04-KG-N250	32	24	41	40	40
P-RB04-KG-N1000	32	24	41	40	40
P-RB05-KG-N250	51	37	65	50	50
P-RB05-KG-N500	51	37	65	50	50
P-RB06-KG-N250	73	53	93	60	60
P-RB06-KG-N400	73	53	93	60	60
P-RB07-KG-N200	99	72	127	70	70
P-RB08-KG-N200	129	94	165	80	80
P-RB08-KG-N220	129	94	165	80	80
P-RB09-KG-N200	164	117	209	90	90
P-RB10-KG-N100	202	147	258	100	100
P-RB12-KG-N100	291	212	372	120	120
P-RB15-KG-N50	455	331	582	150	150

### 抗化学特性

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

### 声明

#### 产品应用声明 (适用于所有哈伯斯特 Habasit 产品及所有产品数据表上提到的)

“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。请仔细阅读阅读安全注意事项, 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用性, 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外。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、相因而来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。