FLAT BELTS OIL RESISTANCE · CHEMICAL RESISTANCE LIST

平面皮帶 耐油·耐藥品一覽表

		一般用/滑動用	吸附規格/電子零件輸送用	無黏性規格	食品輸送用	耐油規格	滑動用	傾斜輸送用	一般用/傾斜輸送用	傾斜輸送用
種類	藥品名	HBLTG HBLTDSG HBLW HBLTDSW HBLTDS HBLTGDN HBLTGSDSN HBLYGN HBLYGDSN HBLBN HBLBDSN SHBLTDSG SHBLTDS	GBLG GBLDSG GBLGSN GBLGSDSN GBLGDN GBLGDSN GBLW GBLDSW GBLWN GBLWDSN DHBLTS DHBLTDS DHBLGN DHBLGDSN	NSHBLTS NSHBLTDS NSHB NSHDSB NSHBLG NSHBLGDS NSHBWN NSHBWDSN NSHBN NSHBDSN NSHBLGN NSHBLGDSN HFHBG HFHBDSG HFHBW HFHBDSW HFHBGN HFHBGDSN HFHBWN HFHBWDSN	KBLW KBLDSW KBLT KBLTDSB KBLWSN KBLWSDSN KBLWDN KBLWDSN KBLWT KBLWDST PHBLB PHBLDSB PHBLBN PHBLBDSN PHBLWN PHBLWDSN BHFHBWN BHFHBWDSN	OHBLTG OHBLTDSG OHBLTGN OHBLTDS OHBLTW OHBLTDSW OHBLGN OHBLGDSN	YSBLGN YSBLGDSN YSBLWN YSBLWDSN	LHBLTDSG LHBLTDSW LHBLWN LHBLWDSN	HBLGT HBLGDST HBLWT HBLWDST HBLTGCN HBLTGCDSN HBLTWCN HBLTWCDSN HBTDST HBTDSTN LHBLGTN LHBLGTDSN	LHBLYAN LHBLYADSN LHBLGAN LHBLGADSN LHBLGYN LHBLGYDSN LHBLGASN LHBLGDSN LHBLYTN LHBLYTDSN LHBLGYN LHBLGYDSN
酸性藥品	鉻酸	×				×	×	×	△	△
	醋酸 10%	×				×	×	×	△	△
	溴	×				×	×	×	×	×
	草酸 20%	○				△	○	△	○	○
	酒石酸	○				△	△	△	△	△
	硝酸 5%	×				×	×	×	○	○
	硝酸 20%	×				×	×	×	×	×
	硝酸銨	○				○	○	○	○	○
	硝酸鈣	○				○	○	○	○	○
	硬脂酸	○				○	○	○	○	○
	三氯異氰尿酸	×				×	×	×	△	×
	乳酸	○				○	○	○	○	○
	發煙硫酸	×				×	×	×	×	×
	苦味酸 10%	×				×	×	×	×	×
	酚醛(石碳酸)	×				×	×	×	×	×
	硼酸	○				○	○	○	○	○
	馬來酸	△				×	×	×	△	△
	碘液	○				○	○	○	○	○
	硫酸 50%	×				×	×	×	△	△
	磷酸	×				×	×	×	△	△
鹽基藥品	苯胺	×				×	×	×	×	×
	氨氣	○				△	○	△	○	○
	氨水	○				△	○	△	○	○
	氫氧化鈉 10%	×				×	×	×	△	△
	鉻酸鈉	○				○	○	○	△	△
	顯影液(對苯二酚)	○				○	○	○	○	○
	醋酸鈉	○				○	○	○	○	○
	碳酸氫鈉	○				○	○	○	○	○
	氫氧化銨	○				△	△	△	○	○
	氫氧化鉀	×				×	×	×	△	△
	尿素	△				×	×	×	△	△
	硫化鈉	×				×	×	×	×	×
	磷酸三鈉 10%	○				○	○	○	○	○
其他藥品	鋅鹽	○				○	○	○	○	○
	磺	○				○	○	○	○	○
	氯化鈉(鹽)	○				○	○	○	○	○
	臭氧	○				○	○	○	○	○
	乙酸鋅	○				○	○	○	○	○
	乙酸銨	○				○	○	○	○	○
	乙酸鉛	○				○	○	○	○	○
	氧	○				○	○	○	○	○
	鹽水(海水)	○				○	○	○	○	○
	硫酸氫鈉	○				△	○	△	○	○
	硝酸銀	○				○	○	○	○	○
	硝酸亞鐵	○				○	○	○	○	○
	硫酸鈉	○				○	○	○	○	○
	氫氧化鈣	○				○	○	○	○	○
	水蒸氣(80℃以下)	○				△	△	△	△	△
	肥皂	○				○	○	○	○	○
	碳酸銨	○				○	○	○	○	○
	碳酸鈉	○				○	○	○	○	○
	硫代硫酸鈉	○				○	○	○	○	○
	中性鹽類	○				○	○	○	○	○
	二氧化硫	△				△	△	△	○	○
	鎳鹽	○				○	○	○	○	○
	肥料(一般)	○				○	○	○	○	○
	氟利昂氣體	△				×	×	×	×	×
	丙烷	○				○	○	○	○	○
	聚苯乙烯	○				○	○	○	×	×
	鎂鹽	○				○	○	○	○	○
	硫化鋁	○				○	○	○	○	○
	硫化銨	○				○	○	○	○	○
	硫化氫	×				×	×	×	○	○
	硫酸鋅	○				○	○	○	○	○
	硫酸鋁	○				○	○	○	○	○
	硫酸銨	○				○	○	○	○	○
	硫酸鈣	○				○	○	○	○	○
	硫酸鐵	○				○	○	○	○	○
	硫酸鈉	○				○	○	○	○	○
	磷酸鉀	○				○	○	○	○	○
	磷酸鈉	○				○	○	○	○	○

在反覆接觸到海水等含鹽水分的使用環境條件(潮濕←→乾燥)時，皮帶內部因形成鹽結晶，可能造成收縮現象。
若粉狀物(小麥粉等)捲入皮帶背面芯體時，也可能造成收縮現象。

○：適用 △：可能遭受侵蝕 ×：不適用

FLAT BELTS GENERAL USE

平面皮帶 一般用

新刊載 橘色文字表示　規格變更 以紫字表示

■特長：用途廣泛，適用於食品的物料裝輸送到紙箱、金屬、塑膠等。耐濕熱性佳，可防止邊緣脫線。

請依照選定步驟❶～❸選擇型式和數值後再行訂購。

Order 訂購範例　型式(❶Type·❷皮帶寬度) — ❸周長 L(m)

HBLT350 — 4.23

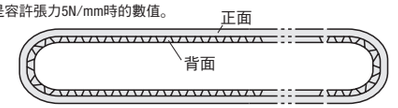
■一般用

RoHS 10　為RoHS非對應商品

CAD 2D 3D

Type	種類編號	層數	表面形狀	顏色	M材質 正面	M材質 背面	摩擦係數(對輔氧鋼板2參考值) 正	摩擦係數(對輔氧鋼板2參考值) 背	厚度 mm	單位質量 kg/m²	容許張力 N/mm	最小皮帶輪徑 φmm	刃形支承	連續使用溫度 ℃
HBLT	①	1	平面	綠色	優力膠	聚酯	0.3	0.1	0.8	0.9	4	25	R8	−10～80
HBLTWH	②	1	平面	白色	優力膠	聚酯	0.3	0.1	0.8	0.9	4	25	R8	−10～80
HBLTG	③	1	平面	綠色	優力膠	聚酯	0.8	0.2	0.8	0.7	4	15	R3	−30～80
HBLTGDN	④	2	平面	綠色	熱塑性優力膠	聚酯帆布	0.6	0.2	1.7	1.9	8	50	×	−30～100
HBLBN	⑤	2	平面	天藍色	熱塑性優力膠	聚酯帆布	0.6	0.2	1.4	1.3	3	15	R3	−30～100
HBLYGN	⑥	2	平面	黃綠色	熱塑性優力膠	聚酯帆布	0.6	0.2	1.4	1.5	8	25(15)*1	(R3)*1	−30～100
HBLTGCN	⑦	2	平面	綠色	聚氯乙烯	聚酯帆布	1.0	0.2	1.8	1.9	8	30	×	−10～80
HBLTWCN	⑧	2	平面	白色	聚氯乙烯	聚酯帆布	1.0	0.2	1.8	1.9	8	30	×	−10～80
HBLGT	⑨	3	平面	綠色	聚氯乙烯	聚酯帆布	1.0	0.2	4.6	5	18	100	×	−10～80
HBLWT	⑩	3	平面	白色	聚氯乙烯	聚酯帆布	1.0	0.2	4.6	5	18	100	×	−10～80
HBTDST	⑪	2	平面	綠色	聚氯乙烯	聚酯帆布	1.0	0.2	3.4	3.7	8	75	×	−10～80

*1: ( )內的數值是容許張力5N/mm時的數值。



●帶狀皮帶連結加工後出貨。
●設內徑作為周長。
●請確認皮帶輪與惰輪的寬度公差後再選擇皮帶型號。
●耐油、耐藥情報請參考 P.1212 · P.1213

關於皮帶的公差 P.1211

型式 ❶Type	型式 ❷皮帶寬度 W(mm)	❸周長L(m) 指定單位0.01m
HBLT HBLTWH HBLTG HBLTGDN HBLBN HBLYGN HBLTGCN HBLTWCN HBLGT HBLWT HBTDST	10 15 20 25 30 35 40 50 60 70 75 80 90 100 110 120 125 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230	0.50～20.00 / 0.80～20.00

型式 ❶Type	型式 ❷皮帶寬度 W(mm)	❸周長L(m) 指定單位0.01m
HBLT HBLTWH HBLTG HBLTGDN HBLBN HBLYGN HBLTGCN HBLTWCN HBLGT HBLWT HBTDST	240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500	0.80～20.00

HBLT· HBLTWH的接合部可能會有0.3mm左右的增厚。

Delivery 出貨日　7 日出貨

●HBLT · HDLTWH

數量區分	標準訂購 少量	特殊訂購 大量
數 量	1～50	51～
出貨日	一般	交期另估

超過表中最大數量時交期另估。 P.5

●HDLT · HBLTWH以外

數量區分	標準訂購 少量	特殊訂購 大量
數 量	1～10	11～
出貨日	一般	交期另估

超過表中最大數量時交期另估。 P.5

Type	種類編號	食品衛生性	抗菌、防黴性	防止邊緣綻線	耐水·耐濕熱性	防止熱收縮	表面清潔性	防止模塑收縮	耐次氯酸鈉	非附著性	耐油性
HBLT	①	○	—	—	△	△	△	△	△	△	△
HBLTWH	②	○	—	—	△	△	△	△	△	△	△
HBLTG	③	○	—	○	○	○	—	—	○	—	○
HBLTGDN	④	○	—	○	○	○	—	—	○	—	○
HBLBN	⑤	○	○	○	○	○	—	—	○	—	○
HBLYGN	⑥	○	—	○	○	○	—	—	○	—	○
HBLTGCN	⑦	○*2	—	○	—	—	—	—	○	—	◎
HBLTWCN	⑧	○*2	—	○	—	—	—	—	○	—	◎
HBLGT	⑨	○*2	—	—	—	—	—	—	○	—	◎
HBLWT	⑩	○*2	—	—	—	—	—	—	○	—	◎
HBTDST	⑪	○*2	—	○	—	—	—	—	○	—	◎

*2 不適用於油及油脂類食品的無包裝輸送。
◎：極適用 ○：適用 △：可能遭受侵蝕 —：不適用

MiSUMi e-Catalog ▸▸▸ 刊載商品·價格的最新訊息！ http://tw.misumi-ec.com 台灣三住 搜尋