

## 特徴

### 光透過性ベルト

特許第 6118224 号

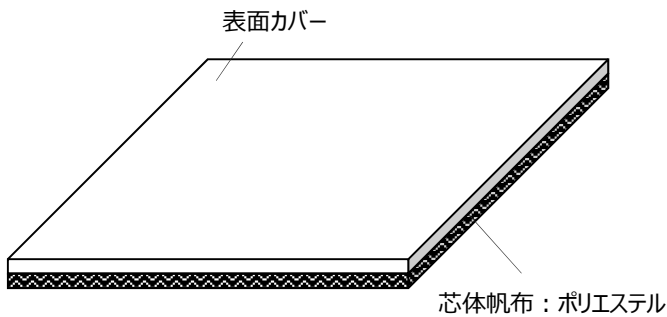
- ① 表面カバーに耐光性に優れた無黄変ポリウレタンを採用。
- ② 極薄帆布と白色導電糸の組み合わせで、光透過性を向上。

○光透過性能について

	照度 (透過率)
ライトボード	4,030lx (100%)
MX001SKL	3,870lx (98%)
従来品	2,715lx (67%)

約 4,000lx に調整した LED 光源のライトボード上にベルトを置いた状態での照度を測定 (実測値)

## 構造および使用材料



### 使用材料

	表面	裏面
材料	光透過ポリウレタン	ポリエステル帆布 (ポリウレタン含浸)
色調	半透明	白
厚み	0.2mm	-
形状	平面	-

## 用途

LED バックライトコンベヤやカメラを用いた、食品の異物・菓子の欠けおよび具材の片寄りなどの検査ラインに最適。

## 性能

### 【基本機能】



食品衛生法  
適合



光透過

### 【その他性能】

帯電防止性能	テーブル走行	ローラ走行	トラフ用途	ラウンドコンベヤ用途
○	○	○	-	-

## 仕様

総厚 (mm)	質量 (kg/m <sup>2</sup> )	芯体 プライ数	許容張力 (N/mm)	標準エンドレス	最小ブリー径 (mm)	ナイフエッジ 半径(mm)	使用可能温度 (°C)		最大製造幅 (mm)
							乾熱温度	湿熱温度	
0.5	0.5	1	1	電光式	10	x	-30~50	0~50	1,200

記載の最小ブリー径は、標準エンドレスの場合に適用できます。 ○ 600mm 幅以上で使用する場合は、ベルトがしわになる可能性があります。

エンドレス方法の適合および最小ブリー径 ◎：標準 ○：適用可 -：適用不可

	加熱式						常温式	金具	Premium 金具	Premium ファスナー
	オーバー ラップ	ラップ	電光	Premium 電光	斜め電光 (金属検出器用)	FOF	ラップ			
適用	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-
最小ブリー径 (mm)	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-

## 栈付けおよびその他加工

### 【栈付け加工】

- 蛇行防止栈： -
- 荷こぼれ防止栈： -
- 傾斜搬送栈： -

### 【その他加工】 ○：適用可 -：適用不可

耳シール加工	マーキングおよびプリント加工					幅継ぎ加工
Premium シール	マーキング	レーザーマーキング	Premium プリント	Premium プリント・イン	HS プリント	センターシーム
-	-	-	-	-	-	-

## 摩擦係数 対 SUS (参考値)

ベルト表面： 0.5~0.9      ベルト裏面： 0.2~0.3

※水・油やほこりなどの付着により上記数値は変化しますので、参考値として取り扱ってください。

## 耐油・耐薬品性能

Tailorbelt®カタログ U144-C P.77~79 の『Tailorbelt®-U のグループ：D』欄を参照ください。

## 法令関係

### ① 食品衛生法

○国内：食品、添加物等の規格基準（厚生省告示第 370 号・平成 30 年法律第 46 号）別表第 1（通称：ポジティブリスト）に記載された原材料を使用しています。

また、同告示の第 3 の D の 2 の (1) 一般規格を満足しています。

### ② RoHS 対応（2011/65/EU）： 原材料の意図的添加はありません。



【注意】 改良のため、予告なしに変更することがあります。

2022 年 11 月 2 日