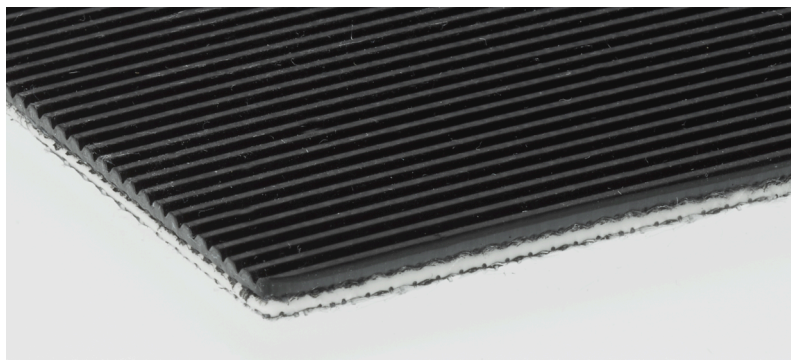


データシート

### E 8/2 U0/R15 LG-SE (BK)



Art. No.: 906706

M 1:2

#### 用途例

##### 空港物流

一般搬送 上り傾斜搬送 ( 箱もの、コンテナ )

物流 アクセラレーターベルト;  
ブレーキングベルト;  
ドラッグベルトコンベアシステム;  
高速コンベア; 小包搬送;  
プレ・ソータ ( イン・アウトフィード合流 )  
; 起動停止ベルト

#### 注文情報

製品コード 906706

波型サイドウォールベルトとして適 不可

供給可能幅 [mm] 3000 mm / 118.11 in

幅継ぎ加工 可

## E 8/2 U0/R15 LG-SE (BK)

## 構造

上面材質	ハイグリップ
表面性状	縦溝パターン
コーティング厚み	1.5 mm / 0.059 in
色調	黒
下面の表面材質	ポリウレタン含浸
表面性状	帆布
色調	透明
芯体材質	ポリエステル縦糸と横糸からなる幅剛性のある帆布
プライ数	2
駆動面性状	綾織、低騒音

## 技術データ

総厚	3.2 mm ± 0.1 0.126 in ± 0.004
重量	3 kg/m <sup>2</sup> ± 0.2 0.614 lbs/ft <sup>2</sup> ± 0.041
k1%緩和値 (1%伸長時の有効張力) ISO 21181:2005に準拠	5.75 N/mm / 32.83 lbf/in
最小取付張率 (参考値)	0.3 %
最大取付張率 (参考値)	1 %
鋼製パネルに対する下面の摩擦係数 (ISO 21182に準拠)	0.18
使用温度範囲	-30/100 °C, 短時間 120 °C -22/212 °F, 短時間 248 °F
DIN 53505 (Shore A)に準拠した表面コーティングの硬度	45

### E 8/2 U0/R15 LG-SE (BK)

#### 特性

幅剛性	幅剛性あり
トラフコンベア	不可
アキューム搬送に適	不可
傾斜搬送	可
ナイフエッジに適	不可
カーブコンベアに適	不可
難燃性要求用途	EN 20340/ISO 340、ASTM 378-Dに準拠した難燃性
騒音防止性	低騒音
ベルト支持	滑りテーブル (キャリアローラ可能)

#### 帯電防止処理

帯電防止	帯電防止：ベルト内部または表面が導電性。 体積固有抵抗R(Di)は $3 \times 10^9 \Omega$ 以下
------	--

#### 加工

ベルトエッジシール	お問い合わせください
波型サイドウォールベルトとして適	不可
上面への棧付	可
下面への棧付	可
メカニカルファスナー	KS; CS-06; HS-24

#### 最小プリー径

Z-接着 (70 x 11,5 mm) $\phi$ [mm]	逆曲げ有り	60 mm / 2.4 in
Z-接着 (70 x 11,5 mm) $\phi$ [mm]	逆曲げ無し	30 mm / 1.2 in
備考	Only valid for "Pop-Up" application ( Z splice 110 x 11,5 mm with counter bending and 1% elongation): dmin = 50	

### E 8/2 U0/R15 LG-SE (BK)

#### 備考

- 
- ▶ 無機酸、無機浸出に対する耐性は有りません。
  - ▶ Lower noise at belt return/counter-bending compared to RT/ MRT pattern.
- 

耐薬品性

お問い合わせください

---

データシートにおける物理データは概算値で、製品の製造環境に応じて変更することがあり、DIN50014/ISO 554に準拠した標準的な環境条件 ( 23°C/73°F、 相対湿度50% ) で設定されています。従って、使用される温度/湿度条件によって変動があります。供給可能なベルトタイプと製造許容差については「技術情報1」とカタログNo. 317を参照ください。特注品については、書面による確認が必要です。

Date of last change: 9/4/2024 11:37:57 AM