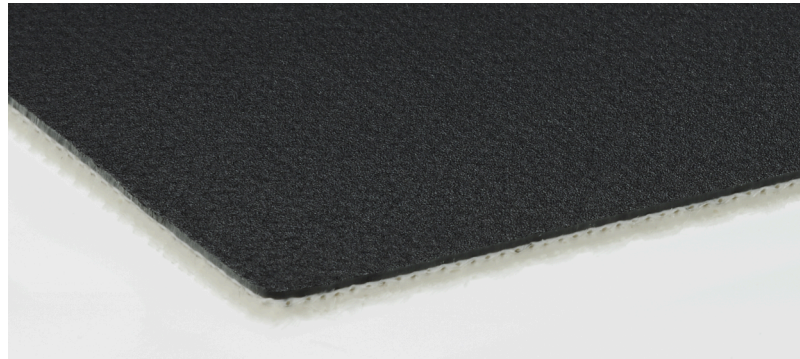




データシート

E 10/2 TX0/V5H MT-SE-AMP (BK)



Art. No.: 906809

M 1:2

用途例

| | |
|------|---|
| 空港物流 | チェックインカウンター（手荷物搬送） |
| 一般搬送 | 水平コンベア |
| 物流 | アキュム搬送/排出ベルト； コレクティングベルト；高速コンベア； 小包搬送；プッシャーベルト； テレスコープコンベア |

注文情報

| | |
|------------------|---------------------|
| 製品コード | 906809 |
| 波型サイドウォールベルトとして適 | 不可 |
| 旧製品呼称 | NP 6809 |
| 供給可能幅 [mm] | 3000 mm / 118.11 in |
| 幅継ぎ加工 | 可 |

E 10/2 TX0/V5H MT-SE-AMP (BK)

構造

| | |
|----------|---------------------------|
| 上面材質 | ハードPVC (ポリ塩化ビニル) |
| 表面性状 | 平滑 (艶消し) |
| コーティング厚み | 0.5 mm / 0.02 in |
| 色調 | 黒 |
| 下面の表面材質 | Texglide™ 帆布 |
| 表面性状 | 帆布 |
| 色調 | 透明 |
| 芯体材質 | ポリエステル製の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 |



Sustainability

| | |
|--|--|
| Energy-saving underside design | Power savings during operation; Positive contribution to life cycle/carbon emissions; Supports your sustainability concept |
| Savings CO₂ [kg/m²] | お問い合わせください |

E 10/2 TX0/V5H MT-SE-AMP (BK)

技術データ

| | |
|---------------------------------------|---|
| 総厚 | 2.2 mm ± 0.15 0.087 in ± 0.006 |
| 重量 | 2.5 kg/m ² ± 0.15 0.512 lbs/ft ² ± 0.031 |
| k1%緩和値 (1%伸長時の有効張力) ISO 21181:2005に準拠 | 9 N/mm / 51.39 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) | 0.14 |
| 鋼製パネルに対する上面の摩擦係数 (ISO 21182に準拠) | 0.3 |
| 使用温度範囲 | -10/50 °C, 短時間 70 °C 14/122 °F, 短時間 158 °F |
| DIN 53505 (Shore A)に準拠した表面コーティングの硬度 | 85 |

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 | 可 |
| 傾斜搬送 | 不可 |
| 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 3×10 ⁸ Ω以下 |
|------|---|

E 10/2 TX0/V5H MT-SE-AMP (BK)

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 |
| 上面への栈付 | 可 |
| 下面への栈付 | 不可 |
| メカニカルファスナー | HS-21; KS; Clipper® #1 |

最小プーリ径

| | |
|----------|---|
| 逆曲げ有りZ接着 | 40 mm / 1.6 in |
| 逆曲げ無しZ接着 | 30 mm / 1.2 in |
| 備考 | Approved for VarioBelt conveyor systems (Bending: 36 mm drum diameter) |

備考

- ▶ 亜鉛メッキ製の滑りテーブル走行に特に適.
- ▶ 亜鉛メッキ鋼 ($\mu = 0,13$) に対する動的摩擦係数 (社内規格試験 - 150時間後).
- ▶ 亜鉛メッキ鋼 ($\mu < 0,20$) に対する動的摩擦係数 (社内規格試験 - 150時間後).
- ▶ Initial friction values on the top side often lower due to a slight and unavoidable transfer of the Texglide from the running side to the top side, caused by winding..

| | |
|------|----|
| 耐薬品性 | VH |
|------|----|

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: 10/10/2025 11:50:28 AM