

データシート

PVK125LN LRxFS-NA (BK) FR



Art. No.: 908130

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	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; 小包搬送

注文情報

製品コード	908130
波型サイドウォールベルトとして適	不可
ベルト構造	PVK = Package Handling PVC
供給可能幅 [mm]	1829 mm / 72.01 in
幅継ぎ加工をしない場合の最大供給幅についてはお問い合わせください	1829 mm / 72.01 in
幅継ぎ加工	可

PVK125LN LRxFS-NA (BK) FR

構造

上面材質	ソフトPVC (ポリ塩化ビニル)
表面性状	縦溝パターン
コーティング厚み	1.27 mm / 0.05 in
色調	黒
下面の表面材質	Polyester fabric, brushed
表面性状	粗い布目状
色調	黒
芯体材質	Solid woven fabric of polyester spun warp and weft, low noise
プライ数	1

技術データ

総厚	4.32 mm ± 0.32 0.17 in ± 0.013
重量	4.23 kg/m ² ± 0.23 0.866 lbs/ft ² ± 0.046
k1%緩和値 (1%伸長時の有効張力) ISO 21181:2005に準拠	12.26 N/mm / 70 lbf/in
最小取付張率 (参考値)	0.75 %
最大取付張率 (参考値)	1.5 %
許容張力	21 N/mm / 120 lbf/in 2 % 伸び
鋼製パネルに対する下面の摩擦係数 (ISO 21182に準拠)	0.23
使用温度範囲	-18/82 °C 0/180 °F
DIN 53505 (Shore A)に準拠した表面コーティングの硬度	45

PVK125LN LRxFS-NA (BK) FR

特性

幅剛性	幅方向に柔軟性あり
トラフコンベア	可
アキュム搬送に適	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	FR (ASTM D-378)
騒音防止性	低騒音
特定の表面特性	▶ 優れたグリップ性
ベルト支持	滑りテーブル (キャリアローラ可能)
耐UV性	標準

帯電防止処理

非帯電防止	非帯電防止
-------	-------

加工

波型サイドウォールベルトとして適	不可
上面への積付	不可
下面への積付	可
メカニカルファスナー	お問い合わせください

最小プーリ径

逆曲げ有りZ接着	51 mm / 2 in
----------	--------------

備考

▶ Lower noise at belt return/counter-bending compared to RT/ MRT pattern.

耐薬品性	V
------	---

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。

PVK125LN LRxFS-NA (BK) FR

Date of last change: 10/28/2024 10:28:17 AM