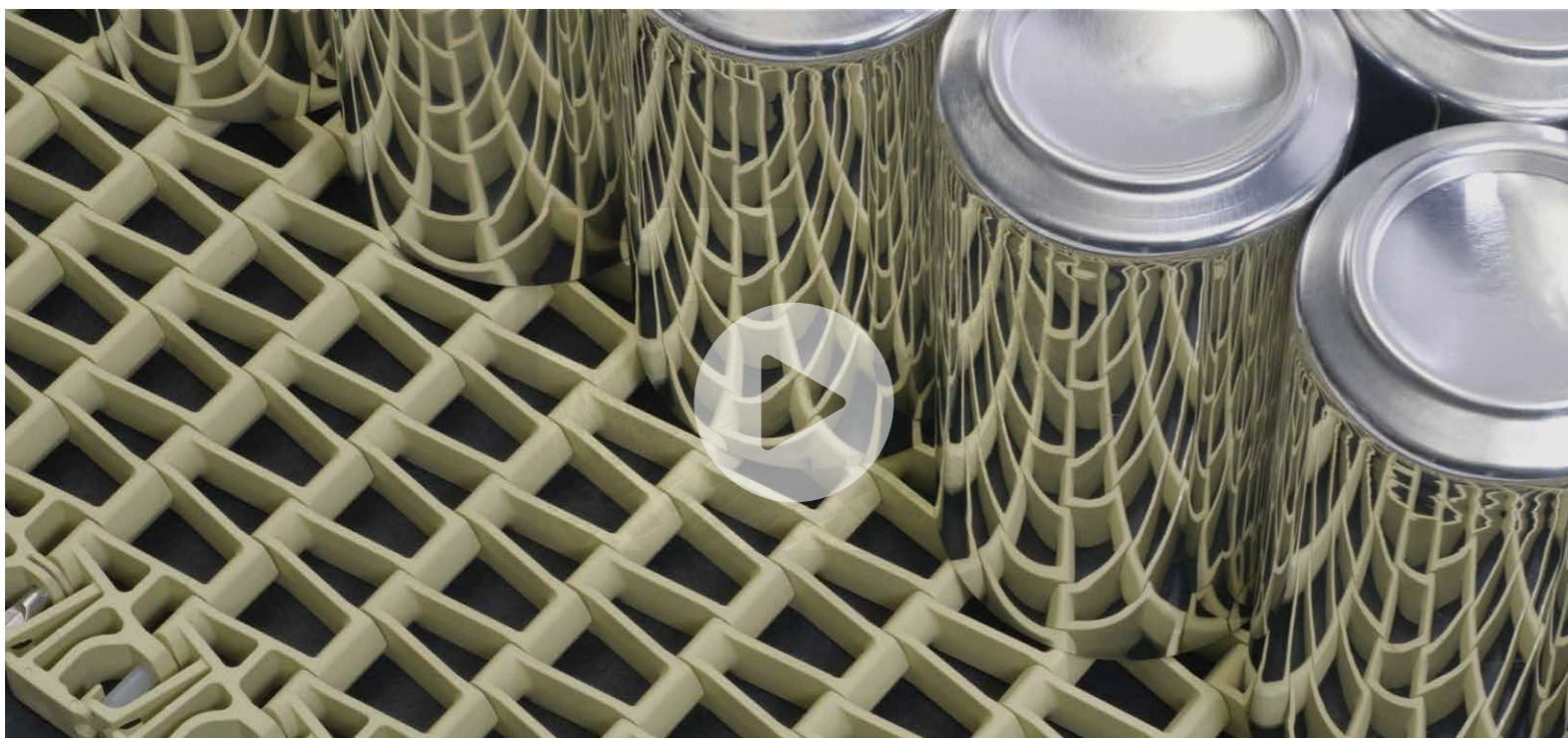


ベルト寿命、安全性、性能を改善 缶洗浄用S9000



ポリフッ化ビニリデン (PVDF) 製のIntralox®シリーズ9000ベルトは、製缶業界にイノベーションをもたらす、耐用年数の長い、缶洗浄用搬送ソリューションです。慎重に設計されたベルトにより、ヘリンボーン模様およびベルト寿命の短縮、安全性リスク、表面張力の高さなど、金属製洗浄用ベルトに共通の問題を解決します。

缶洗浄用に特別に開発されたS9000缶洗浄ベルトは、従来のステンレス鋼ベルトや他のモジュールプラスチック缶洗浄用ベルトより長い耐用年数を保持します。さらに、メンテナンスの必要性が低いため、稼働時間を延長して、ライン効率が高まります。

所有コストを削減

- 酸性洗浄で10年以上のベルト寿命
- スチール製ベルトよりもヘリンボーン模様の摩耗を大幅に低減
- モジュールプラスチックベルト (MPB) は、最小限の簡単なメンテナンスで、必要に応じて部分的な修理を可能にします。
- 後付け費用を1年未満で回収可能 (洗浄速度と既存の作動条件により異なる)

「イントラロックスS9000ベルトを設置以来、洗浄ベルトは安定して稼働しています。2013年にラインを始動して以来、大きな問題は発生していません。2022年11月にベルトの状態チェックを手配いただいたおかげです。エンジニアリング部門に代わって、イントラロックスが長年提供してくれているアフターセールスサービスと技術ガイダンスサポートに感謝いたします。」

Shengxing Holdings社エンジニアリング部門

缶損傷を低減し、缶品質の向上に対応

- モジュール設計により、修理後でも水平な搬送面を確保
- 移動不良やヘリンボーン模様の摩耗による缶の転倒がない
- ロング缶およびスリム缶 (25 clおよび33 cl) への対応を強化
- ネッカー工程での、缶のダメージ等によるアルミニウム回収を80%低減
- 缶とコンベアの間で電解質が蓄積しない

作業者の安全性を改善

- MPBでは鋭利なエッジを排除
- 経年劣化によるウェアストリップの鋭利化を防止

ステンレス鋼ベルトを上回る性能

- 強度や性能を損なうことなく、柔軟性と長寿命を実現
- 業界でも最長のベルト寿命を達成
- より安定して確実に作動
- ヘリンボーン模様、レール、ローラーに摩擦がない
- 缶搬送面が向上
- あらゆるサイズとスタイルの缶に対応

イントラロックスの缶ウォッシャー後付けサービス

S9000ベルトへの後付けをサポートするため、イントラロックスは設置前後にエンジニアリングサポートを提供しています。サポートには洗浄監査、後付けガイドライン、後付けレビューミーティング、設置の監督、定期的な装置状態チェックなどが含まれています。一部の地域では、イントラロックスの缶洗浄最適化プログラムを通じて缶洗浄ソリューションをご利用いただけます。このプログラムは、潜在的なプロジェクトリスクを緩和して、ターンキーソリューション（すぐに利用できる状態）を提供するよう設計されています。このプログラムには、追加の性能保証、ベルト保証の延長、専門家による推奨、および後付けプロジェクト全体の責任体制が含まれています。



詳細については、[イントラロックス・カスタマーサービス](#)にお問い合わせください。