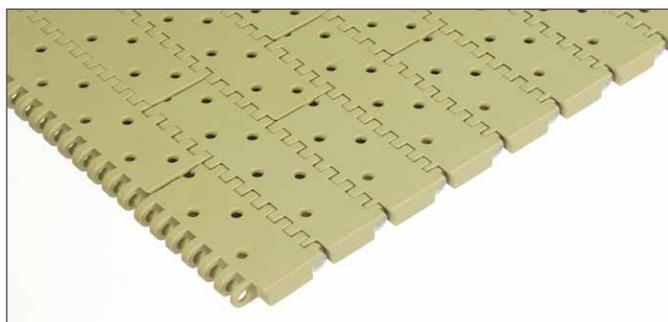
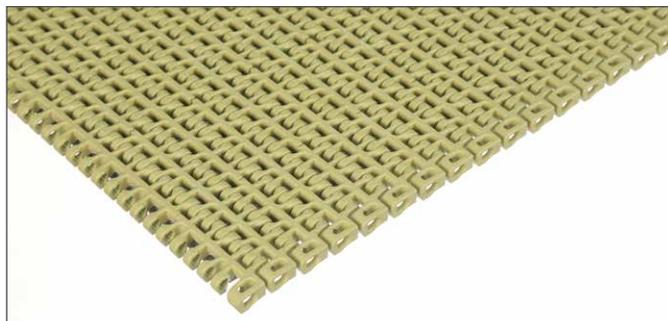


# イントラロックスのソリューション 紫外線硬化を要する用途において安全性を強化： UVFRベルト材質

イントラロックスは、安全で信頼性の高い生産の実現に取り組んでいます。イントラロックスのUVFR (Ultraviolet resistant and Flame Retardant) ベルト材質は、紫外線硬化を要する用途において、妥協のない安全性を確実にサポートします。UVFR材質は、900シリーズ穴開きフラットトップベルト（バキューム搬送用）と、1100シリーズ・フラッシュグリッドベルト（缶の開口端を下にした搬送用）の両方に対応しています。

## UVFR材質の特長

- 耐紫外線性を強化
- 直火を止めると、火がすぐに消える
- 発火の危険性が大幅に低下したことにより、安全性が向上
- ベルトの改造が容易で、スプロケットの切り替えが不要



UVFR耐火試験

## 1100シリーズ・フラッシュグリッドUVFR

（缶の開口端を下にした搬送用）

- ベルトピッチを最小限にすることで、滑らかなセルフクリアリング搬送を実現
- 転倒を防ぐ独自の「ノーティップ」表面設計により、缶の転倒を大幅に低減
- ダウンタイムの短縮、製品損傷の減少、人件費の削減を実現しながら、製品の安定性を向上

## 900シリーズ穴開きフラットトップUVFR

（バキューム搬送用）

- 裏面の波形模様により、ベルト上面走行路（キャリア側）のデッドスポットが解消
- 横方向の強度に優れ、ベルト上面走行路（キャリア側）間の「ハンモック現象」を軽減
- 密閉されたエッジと効果的に配置された穴により、バキューム搬送の効率が最大限に向上

UVFR材質に関する詳細は、イントラロックスカスタマーサービスまでお問い合わせください。