

FaBLINE

効率的な飲食料品加工のための
長寿命PTFEライナーホース



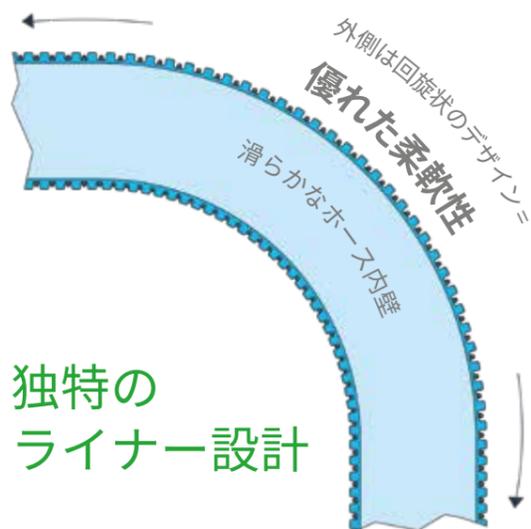


PTFEライナーフレキシブルホースのグローバルリーディングカンパニー

当社は40年以上にわたって、世界で最も技術的に進歩したPTFEライナーフレキシブルホース製品を生産してきました。

当社は英国および米国の工場において、ホースの設計開発を行い、原材料からホースを製造し、完成品に仕上げます。この包括的なアプローチは、お客様の様々なアプリケーションに対し、個々の要求を満たす、他の追随を許さない性能を提供します。

当社は高品質の製品を開発し、信頼できるパートナーとなることに専念しています。バイオ医薬品および製薬分野における当社のお客様は、それぞれの製造プロセスで最も信頼できる選択肢として当社のホース製品を標準化しています。



独特のライナー設計

ライナーあり/ライナーなしエンドフィッティング



24
24か月
当社保証

-0.09MPa
全サイズで
真空中で使用可能

PTFE
ゴム、シリコン、PVCの
性能を凌ぐ

EU 10/2011 & EC 1935/2004
食品と接触する予定の材質および
製品に関するEU 10/2011および
EC 1935/2004に準拠して製造さ
れています

FDA
PTFEホースライナーチューブ
の製造に使用する材料はFDA 21
CFR 177.1550またはFDA 21 CFR
178.3297に適合しています

Aflexエーフレックスの優れた食品用ホースFaBLINE™ファブラインをご使用になると、飲食料品生産の収益性が最大化します。Aflexの技術専門家は最新の衛生基準を満たすようFaBLINEを開発しました。特許取得済みのPTFEライナーホースは標準316ステンレス鋼ブレードを備え、効率的な製品移送および吐出を確実にします。市販のいかなるゴムホース代替品よりも長い寿命を特徴とします。

- 長い耐用寿命
- メンテナンスおよびCIPによる稼働停止時間の短縮
- 処理費用の削減

生産効率の向上

FaBLINEは優れた柔軟性と耐キック性設計により、競合他社の平滑な内面を持つ製品ほど力をかけずに曲がり、製品プロセス全体で多用途のホースソリューションを提供します。FaBLINEホースは類似サイズの回旋状移送ホースの最大2倍の流量に対応し、より高速で効率的な処理ソリューションを提供します。

ホースが正確な量の高粘度媒体の分注に使用される用途では、従来のゴムホースは閉塞または破裂することがあります。FaBLINEの低摩擦で平滑な内面構造は背圧を最低限に抑え、稼働停止時間と材料損失を回避します。

設計による衛生

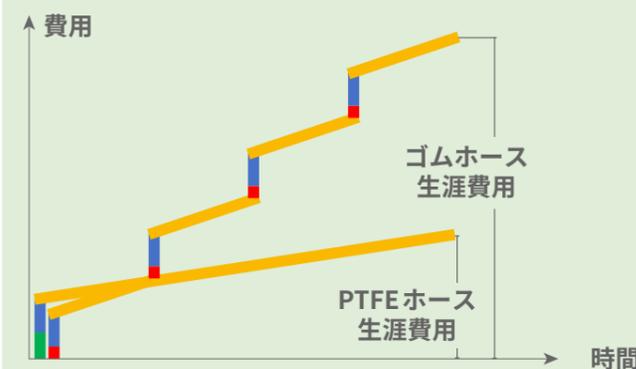
- 優れた柔軟性と耐キック性
- 滑らかな内壁、流体移動がスムーズでクリーニングも簡単
- 高温および高圧対応
- 耐薬品性
- PTFEライナーあり/ライナーなしエンドフィッティングとレーザーエッチング済みフェルールによる、優れたトレーサビリティ

FaBLINEの平滑な内面は、製品の滞留や細菌の蓄積の可能性をなくします。ホースは接着剤を使用しない構造のため、製品または洗浄用化学薬品を吸収せず、それらが浸出して後の製品バッチを汚染することはありません。

PTFEライナーはCIPサイクルでの優れた耐薬品性および耐熱性により清浄性を確保します。温度定格が高いため、FaBLINEは蒸気システムおよび温水システムへのユーティリティ接続部に最適です。

長寿命、低費用

- ゴムホース費用
- PTFEホース費用
- 設置費用（運転停止、労務、生産費用を含む）
- 稼働費用（電力、洗浄、出力費用を含む）



食品・飲料向けポンピングソリューション



Watson-Marlow Fluid Technology Solutions

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions は、広く世界的な直接販売と代理店のネットワークを通じて各地のお客様をサポートします

wmfts.com/global

