

耐熱・食品用 トヨシリコーン®ホース 特許申請済

用途流体



耐熱 (150°C) 耐寒 (-30°C) 糸抜け破裂防止 圧送用

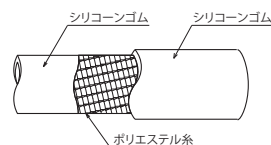
FDA USP RoHS2



- ・耐熱・耐寒性に優れ、広い温度条件での使用が可能
(使用温度範囲-30~150°C)
- ・糸抜け防止構造で耐圧性能が良く、柔軟なシリコーンホースでトラブル防止ができ安全・安心
- ・無毒で食品・飲料用途にも安全・安心
- ・透明度が高く、流体の確認ができ安心
- ・食品衛生法適合※1、FDA (米国食品医薬品局) 登録品※2、USP (米国薬局方) Class VI 適合、RoHS2修正規制適合で安全・安心

※1 (昭和26年厚生省告示第52号・平成24年厚生労働省告示第595号適合)

※2 FDA DMF TypeII No.25486登録



トヨシリコーンホース TSI型

ホース



Point 継手付近のホースパンクを防止し、安全・安心

糸抜け防止構造

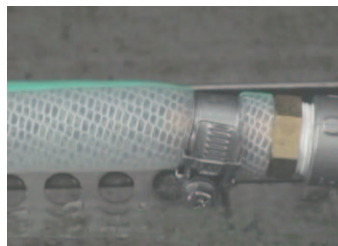
イタリア フィット社との技術提携による世界特許の糸抜け防止補強構造は耐圧補強コードをニット式でスパイラル状に編込むことで、継手付近での糸抜けパンクがなくなり、信頼性が抜群にアップ。

■ 一般編込み構造 ブレードホース

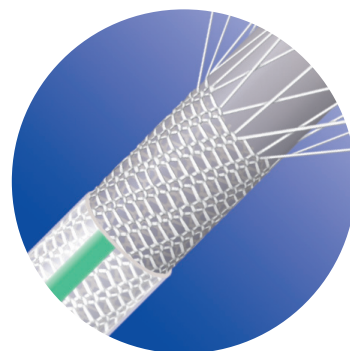


わかりやすいように端面の補強糸を赤く染めています。

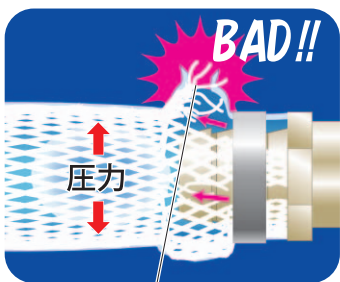
■ 糸抜け防止構造 トヨシリコーンホース



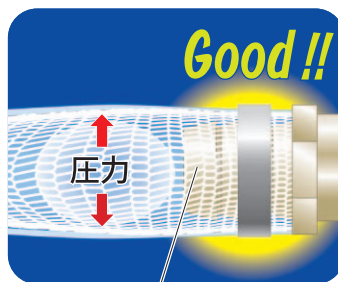
(当社比)



イタリア フィット社との技術提携による世界特許の糸抜け防止



ホース膨張による糸抜けパンク発生



糸がからみ合って抜けを防止

糸抜け・パンクしにくい理由 「糸抜け防止 VS 通常編込み」

ホームページにて動画配信
<https://www.toyox-hose.com>



- ① FDA登録 (DMF TypeII 登録No.25486) で安全・安心!
- ② 米国薬局方 USP Class VI に適合しています
- ③ CFR21 (FDA) 177.2600のFDA規格における抽出試験方法で行った試験に適合しています

Point

食品、製薬、化粧品、化学関連用途で安心してお使いいただけます。

⚠ 注意 FDA登録及び米国薬局方USP Class VI適合は全ての安全性を保証するものではありません。ご使用時には安全性の事前確認が必要です。

トヨシリコーンホースシリーズ (ホース及び加締め、継手一体成形品) は、一般工業用途向けに開発、製造されたものです。

製薬用途、その他の安全面での配慮を必要とする用途へのご使用に際しては、ご使用者様にてその安全性を事前に試験及び確認のうえ、ご使用ください。弊社は、この用途に関連する適応性及び安全性についての保証は致しません。また一切の責任を負いません。

医療用途には使用しないでください。なお、体内に埋植、注入する用途、或いは体内に一部が残留する恐れがある用途には絶対に使用しないでください。

