

多目的・耐薬品用ホース / 柔軟性が2.2倍にUP! ホースの柔軟性と耐薬品性を追求した究極のスーパーホース。

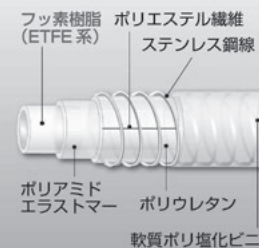
# スーパー柔軟フッ素スプリング (ウルトラソフト)

型番：E-SJSPUS- (内径)

## 用途・流体



## 〔材質 / 構造〕



- 塗装機器、印刷機器の有機溶剤、塗料など移送用として
- 理化学実験機器等の薬液移送用として
- 半導体関連機器・フラットパネル製造装置の薬品移送用として
- 飲料・食品機械の飲料・食品移送用として
- バイオ燃料 (BDF) などの脂肪酸エステル類の移送用として
- 産業廃棄物の化学廃液の移送用として
- アルコール類・化粧品・薬品の移送用として
- 医療機器、内視鏡などの薬液移送用として
- 燃料電池製造設備の薬液・純水の移送用として
- 塗料・接着剤の充填ライン
- 香料、着色料、添加剤の充填ライン
- ビス、金属粉、ワークなどの粉体、固体の移送用として

## 規格・梱包

型番	内径×外径 mm	使用圧力 MPa		許容曲げ半径 at 20℃ mm	使用温度 範囲 ℃	定尺 m	製品重量 kg/巻	色調	梱包仕様			
		at 20℃	at 70℃						荷姿	直径 (D) cm	高さ (H) cm	重量 / 箱 kg/箱
E-SJSPUS-19	19 × 26	-0.1 ~ 0.4	-0.1 ~ 0.2	135	-5 ~ 70	20	6.78	透明	フィルム巻/ 箱入れ	52	17	7.98
E-SJSPUS-25	25 × 33			175			10.83			64	21	12.53
E-SJSPUS-32	32 × 41	-0.1 ~ 0.3	-0.1 ~ 0.15	225			14.30			83	24	17.33
E-SJSPUS-38	38 × 48			265			18.80			83	24	21.53

\*梱包仕様について・・・箱入れの製品の直径 (D) × 高さ (H) は、ダンボール箱の幅 (W) × 高さ (H) を記載しています。

## 特長・機能

非粘着性 バキューム 耐薬品性 耐溶剤性 低溶出性 低臭気性 食衛適合 透明性 耐油性 折れにくい 耐アルコール 耐寒性

- **柔軟性**…従来品「E-SJSP」に比べ、柔軟性が2.2倍にUP。作業性が向上します。  
※試験値であり保証値ではありません
- **耐薬品性**…内層は4フッ化系フッ素樹脂 (ETFE系) のため、ほとんどの薬品に耐性があります。
- **曲げ保形性**…錆びにくいSUSコイル線が内蔵されているため、潰れにくく曲げ保形性に優れます。
- **バキューム対応**…ポンプの吸い込み (負圧) でも圧送でも使用できます。
- **折れ難さ**…市販のフッ素単層チューブと比較して折れにくく、折れてもある程度復元します。
- **非粘着性**…内層のフッ素樹脂は撥水性、非粘着性に優れているため、流体の液残りが少なく洗浄性に優れます。(すべりも良い)
- **耐磨耗性**…内層のフッ素樹脂は優れた耐磨耗性を有し、スラリー状の化学薬品にも耐えます。
- **低溶出・低臭気**…樹脂臭気、溶出物質が極めて少ないため食品・飲料、化粧品用途に適しています。
- **高純度性**…内層のフッ素樹脂は可塑剤を含まないため、高純度の薬液配管に適しています。
- **楽々カット**…1メートル間隔でホースに長さ印刷があるのでカットが簡単です。
- **透明性**…ホース内面の洗浄度合が見やすい透明色。
- **グリーン調達**…2019年7月22日の改正RoHS指令 (RoHS2.0) 10物質群を含有していない、もしくは閾値未満です。
- **専用継手**…専用継手との組み合わせで、ホース・継手の選定ミスによる事故が予防できます
- **食品衛生性**…食品衛生法・食品、添加物等の規格基準 (昭和34年厚生省告示第370号) に適合  
※「食品衛生法等の一部を改正する法律」(令和2年6月1日施行) およびポジティブリスト (PL) 制度への適合につきましては、弊社HPをご参照ください。

## 川島商事株式会社

〔以上商品のお問い合わせ、カタログご請求は、お近くの下記弊社営業所まで〕

名古屋営業所	〒456-8510	名古屋市熱田区花町1番20号	TEL (052)671-4171
エンジニアリング室	〒456-8510	名古屋市熱田区花町1番20号	TEL (052)671-4173
小牧営業所	〒485-0826	小牧市大字東田中字金井戸601番地の1	TEL (0568)76-4711
名古屋南営業所	〒455-0804	名古屋市港区当知一丁目906番地	TEL (052)383-1841
静岡営業所	〒422-8037	静岡市駿河区下島350番地の1	TEL (054)238-1733
松本営業所	〒390-0836	松本市高宮北15番5号	TEL (0263)26-0545
長野営業所	〒380-0928	長野市若里七丁目11番28号	TEL (026)227-5252
北陸営業所	〒920-0016	金沢市諸江町中丁491番地	TEL (076)223-2761
三重営業所	〒514-0819	津市高茶屋二丁目11番9号	TEL (059)234-7372