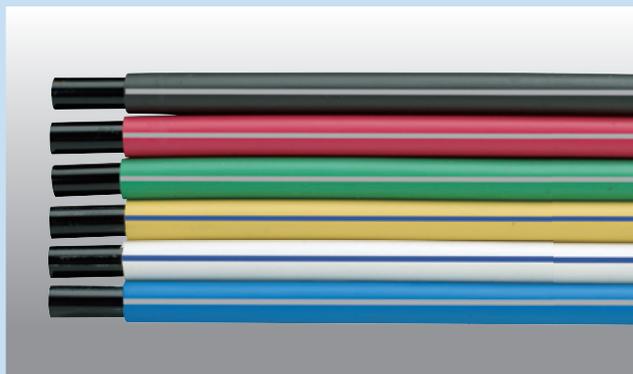


# スリムエルフレックス スパッタ防止用ポリウレタンチューブ

## L-FLEX-S TUBING ANTI-SPATTER PUR TUBING



### 特長

- 耐スパッタ性と柔軟性の両立  
従来のエルフレックスチューブの外皮を薄くすることにより耐スパッタ性にも優れ、尚且抜群の柔軟性
- 軽量  
従来のエルフレックスチューブに比べ25%軽量
- 抜群の外皮剥離性  
従来の2層チューブに比べ外皮を剥き易く、施工が容易

### Main Features

- High Performance in Spatter Resistance and Flexibility  
Good spatter resistance. More flexible with a thinner outer cover than the LE tubes.
- Light Weight  
Lighter than the LE tubes by 25%
- Easy Outer Cover Peeling  
Thinner covers help you with its easy peeling and connection.

### 特長

- 与TP系列相比、耐水性优。
- 柔軟性优、弯曲半径小。
- 机械强度高、特别是耐磨性好。
- 质量轻。
- 外圆精度高。
- 每隔1m、有标记显示、便于裁剪及在库管理。

### 仕様 外皮：UL規格V-0相当

|                          |   |        |         |
|--------------------------|---|--------|---------|
| 使用流体                     | 圧縮空気  | 工業用水   | 真空      |
| 使用温度範囲                   | -5~60℃  | 5~40℃  | -5~60℃  |
| 破壊圧力                     | 3MPa  |        |         |
| 最高使用圧力                   | 0.8MPa  | 0.3MPa | -100kPa |
| 工業用水圧はウォーターハンマーを考慮しております |   |        |         |
| 適用継手                     | タッチコネクタファイブ、<br>タッチコネクタFUJI (H)、タッチコネクタ (H)、<br>スリーブコネクタ、ホースフィッティング |        |         |

\* 上記の圧力数値は常温時(20℃)に測定したものです。  
工業用水使用の際は工業用水使用可能な継手をご選定下さい。  
\* 凍結無き事。

材質：外皮：ポリオレフィン樹脂、内管：ポリウレタン樹脂 (TE)

Material：Outer Cover: Polyolefine Inner Tube: Polyurethane (TE tube)

材質：外皮：聚烯烃树脂、内管：聚氨脂

| 型式<br>Model | 外径×内管外径×内径<br>O.D.×I.O.D.×I.D.<br>(mm) | 最小曲半径<br>Min. Turning<br>Radius(mm) | 重量<br>Weight<br>(kg/m) | 色<br>Color   |
|-------------|--|-------------------------------------|------------------------|--------------|
| LE-S6       | 7×6×4                                  | 15                                  | 0.033                  | BK<br>W<br>Y |
| LE-S8       | 9×8×5                                  | 20                                  | 0.055                  | G<br>LB<br>R |
| LE-S10      | 11×10×6.5                              | 25                                  | 0.077                  |              |
| LE-S12      | 13×12×8                                | 30                                  | 0.102                  |              |

\* 標準一巻 (Reel) : 20m・100m Reel: 20m, 100m  
BK (Black) … 黒 LB (Light Blue) … 青 W (White) … 白 R (Red) … 赤 Y (Yellow) … 黄  
G (Green) … 緑  
ご発注時色指定下さい。 Please choose when order

### Specifications

|  |   |                  |                   |
|--|---|------------------|-------------------|
| Media                                  | Compressed Air  | Industrial water | Vacuum            |
| Working Temperature Range              | -5~60℃ (23-140°F)   | 5~40℃ (41-104°F) | -5~60℃ (23-140°F) |
| Max. Burst Pressure                    | 3MPa  |                  |                   |
| Max. Working Pressure                  | 0.8MPa  | 0.3MPa           | -100kPa           |
| Water hammer considered in value above |   |                  |                   |
| Recommened Fittings                    | Touch Connector5, Touch Connector Fuji,<br>Touch Connector (Htype), Sleeve Connector, Hose Fittings |                  |                   |

\* The value at a temperature of 20℃(68°F)  
Please choose dedicated fitting when used industrial water.

### 規格

|                    |   |        |         |
|--------------------|---|--------|---------|
| 使用流体               | 圧縮空気  | 工業用水   | 真空      |
| 使用温度範囲             | -5~60℃  | 5~40℃  | -5~60℃  |
| 破壊圧力               | 3MPa  |        |         |
| 最高使用圧力             | 0.8MPa  | 0.3MPa | -100kPa |
| 使用时、必需考慮工業用水的背压状况。 |   |        |         |
| 适用连接器              | タッチコネクタファイブ、<br>タッチコネクタFUJI (H)、タッチコネクタ (H)、<br>スリーブコネクタ、ホースフィッティング |        |         |

\* 上述数値は以常温時(20℃)測定的。  
使用在工業用水時、清選用适合工業用水的接头。

### 表示マーク凡例 / Symbol Example



安全上のご注意  
ご使用前にP1~P33をご確認ください。