

## ポリウレタンチューブ(UF)

# FDA(米国食品医薬品局)適合タイプ

### ■食品関係(\*)の装置に最適なチューブの提案。

(※)食品衛生法ポジティブリスト保証外

◇FDA(米国食品医薬品局)に適合した材料を使用した  
ポリウレタンチューブ。

◇FDA CFR.21 § 177.2600溶出試験に適合。

### ■当社ポリウレタンチューブUBと同等の優れた柔軟性。

◇小さな曲げ半径を必要とする配管に最適。

### ■チューブカラーが豊富⇒9色での識別が可能。

(※)チューブに  
印字無し。

詳しくは、裏面をご覧ください。

ポリウレタンチューブFDA(米国食品医薬品局)適合タイプ

注文形式(例)

UF **0640** - **20** - **C**

① チューブサイズ(外径×内径)

記号	0425	0640	0850	1065	1280
外径(mm)	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12
内径(mm)	ø2.5	ø4	ø5	ø6.5	ø8

② チューブ全長

記号	20	100
全長(m)	20	100

③ チューブカラー

記号	B	R	O	Y	G
カラー	ブラック	レッド	オレンジ	イエロー	グリーン

記号	BU	CB	C	W
カラー	ブルー	クリアブルー	クリア	ミルクホワイト

FDA適合ポリウレタンチューブ

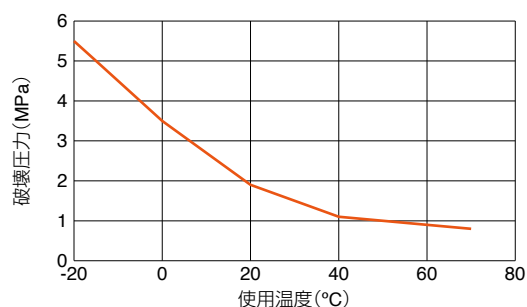
仕様

使用流体	空気、水(条件有※1)
最高使用圧力(20℃ 65%RH時)	1.0MPa(※2)
使用真空圧力	-100kPa
使用温度範囲	空気の場合：-20～70℃(凍結なきこと) 水の場合：-15～60℃(凍結なきこと)

△警告

- ※1) 使用流体が水の場合は、下記の条件を必ず守ってください。
- 水使用の際は、サージ圧力を最高使用圧力以下に抑えてご使用ください。
  - 異物や汚染物が混入していない日本国内の一般水道水は使用可能です。その他の水を使用の場合は実機評価にてご確認ください。
  - ワンタッチ継手に接続して水を使用される際は、インサートリング(WR)を必ず使用してください。
- ※2) 最高使用圧力は、20℃ 65%RH時の値です。その他の温度の場合は、破壊圧力曲線から十分余裕のある安全率をみてご使用ください。また、チューブが揺動及び屈曲などの可動部にある場合、分子間発熱による自己発熱で温度が上昇し、チューブ破損の原因となる可能性があります。

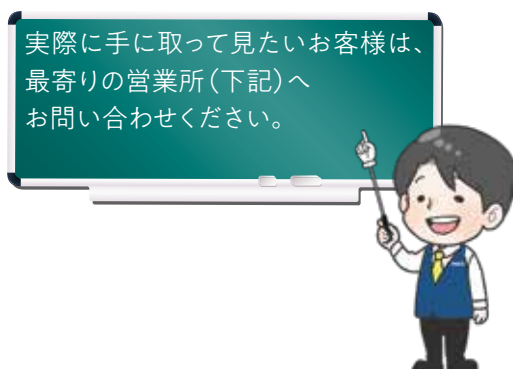
破壊圧力曲線(参考値)



UF	基本形式	価格(¥) (/1m)
	UF0425-②-③	160
	UF0640-②-③	242
	UF0850-②-③	512
	UF1065-②-③	710
	UF1280-②-③	924

- ※1) 基本形式内の②にはチューブ全長を、③にはチューブカラーを上記注文形式(例)より選択してご記入ください。
- ※2) チューブに印字がありませんので、包装資材に貼付のラベルを保管してください。

※ 使用流体、使用雰囲気、洗浄条件などに対し、耐薬品性資料(TPU エーテル)を参考にして適合性を十分に確認してください。



! 本製品は特注対応品のため詳細形式、納期及び価格については最寄りの営業所(下記)へお問い合わせください。  
本製品をご使用の際は、お客様の評価判断の上でご使用ください。

株式会社日本ピスコ

<https://www.pisco.co.jp/>

営業部 / 長野県上伊那郡南箕輪村3884-1 〒399-4586 TEL.0265(76)2511(代) FAX.0265(76)2851  
 東京営業所 TEL. 03(3843)2211 仙台営業所 TEL. 022(213)3605 太田営業所 TEL. 0276(48)5972 茨城営業所 TEL. 0297(20)0081  
 八王子営業所 TEL. 042(635)5888 川崎営業所 TEL. 044(223)3831 埼玉営業所 TEL. 048(790)2200  
 名古屋営業所 TEL. 0586(81)5621 岡崎営業所 TEL. 0564(65)7072 長野営業所 TEL. 0265(76)2855 静岡営業所 TEL. 0537(62)6100 金沢営業所 TEL. 076(292)2101  
 大阪営業所 TEL. 06(6746)2100 新大阪営業所 TEL. 06(6303)1230 京都営業所 TEL. 075(646)5070 広島営業所 TEL. 082(568)2522 福岡営業所 TEL. 092(482)2263  
 熊本営業所 TEL. 096(360)3082

●このカタログの仕様は連絡なく変更することがあります。

2023.12NPEG