

スムーズPFAホース“ポリシル”

接液部材質：PFA
 補強材：補強ブレード繊維＋ステンレスワイヤー
 外装表面：シリコン
 使用温度：-30℃～130℃
 最高使用温度：135℃（30分以内）

特徴

- ・製薬・食品・飲料・化粧品・化成品などの送液に最適です。
- ・FDA 21CFR177.1550, USP Class VI に適合しています。
- ・ゴム臭やホースを介した移り香が低減できます。
- ・従来のストレートPTFEホースと比べて非常に柔軟性に優れています。
- ・外装は白色シリコンです。
- ・最長5.7mまで製作可能です。

継手仕様：材質SUS316L相当（標準）
 ホース両端部：圧着継手式
 標準継手ヘルール（10A～4S）の他、あらゆる規格で製作可能です。
 （NRS継手のSMS、DIN、RJT、IDFナット、カムロックなど）
 90°エルボ、異径レデューサー継手などもございます。

用途

製薬・食品・飲料・化粧品・化成品など、あらゆるクリーンな分野で使用することができます。



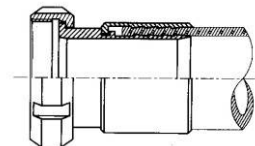
POLYSIL（PFAホース、最高使用温度：135℃30分）

標準 口径	ND	ホース内径 (mm)	ホース外径 (mm)	使用圧力 (MPa)	破裂圧力 (MPa)	曲率半径 (mm)	減圧 (%)	重量 (Kg./m)
10A	13	13	23.5	1.0	4.0	95	90	0,39
15A	16	16	27	1.0	4.0	110	90	0,50
	20	20	31.3	1.0	4.0	135	90	0,63
1S	25	25	37.5	1.0	4.0	140	90	0,90
	32	32	45	1.0	4.0	190	90	1,20
1.5S	38	38	51.5	1.0	4.0	220	90	1,35
2S	51	51	65	1.0	4.0	250	90	1,90
2.5S	63	63	79	1.0	4.0	308	90	2,40

ポリシルにはNRS圧着継手が装着できます。

NRS継手はGECI社の圧着継手の名称です。

NRSはノン・リテンション・システムの略称で、
 液溜まりのない構造になっています。



GECI(ジェシ)社(フランス)

ヨーロッパ、アメリカを中心に、食品、医薬品、化粧品、化成品向けに
 フレキシブルホース及び継手を製造・販売する専門メーカーです。

輸入元 ジェシテック・アジア株式会社

〒101-0061 東京都千代田区神田三崎町2-20-1

TEL:03-3263-7317 FAX:03-3263-7318

URL:https://www.gecitech.com E-mail:info@gecitech.co.jp

代理店