



東拓工業株式会社

近日
発売予定

TAC^{タック}フルオロフレキ

安全性

- 特殊構造で繰返しの曲げや耐圧性に優れます。
- アース線(銅線)入で静電防止に優れます。
- サクシオン・デリバリー両用で、使用できます。
- しめ TAC を採用し、金具の抜けを防止し、耐圧性を向上しました。

作業性

- オール樹脂で軽量のため、ハンドリングでの輸送が容易です。
- 曲がりやすいので、配管経路に自在に対応でき、配管の切り換え作業も容易です。
- 現場で配管経路に合わせてホースカットができます。
- 継手はしめ TAC を採用しており、現場で金具の取付ができます。又、ホース交換のメンテナンスも現場対応できます。
- しめ TAC は樹脂製で軽量のため、取付作業も容易です。

耐薬品性

- 接液面の主材にフッ素樹脂他ポリプロピレン(PP)を用いているため、耐薬品性に優れます。
- 他のゴム、塩ビ等の樹脂ホースと比べ素材に起因する薬品への影響がありません。

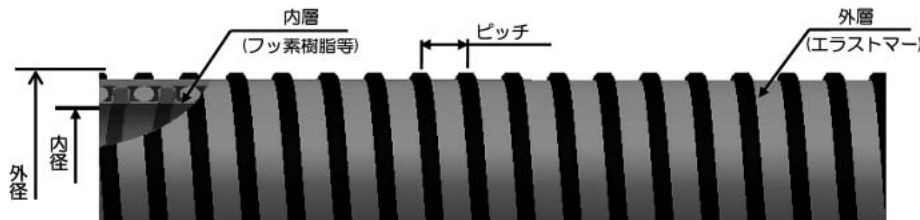
経済性

- 継手のしめ TAC は、繰返しご使用頂けます。
- 金具の取付は場所に対応できますので、取付加工にかかる費用や納期が削減できます。

しめ TAC

- フルオロフレキ専用 しめ TAC
 - ・樹脂製ホルダー 上下型・・・1set
 - ・クサビ式パッキン ……………1ヶ
 - ・ねじ込みパッキン ……………1ヶ
 - ・ボルトセット(M8) ……………4set

構造図



標準寸法・物性値

呼び径 mm(1/2inch)	内径 mm	外径 mm	ピッチ mm	参考質量 g/m	定尺 m	許容圧力 (常温) MPa(kgf/cm ²)	使用温度 ℃	減圧変形温度 (-101.3kPa {-760mmHg} ℃注)	許容曲げ 半径 mm
25{1}	25.0	37.2	10.0	405	10	0.5{5.0}	-10~70	100	100
38{1 1/2}	38.0	54.5	12.0	860	10	0.5{5.0}	-10~70	100	150
50{2}	50.0	71.5	15.8	1300	10	0.5{5.0}	-10~70	100	200

注) 減圧変形温度：ホース直管状態で-101.3kPa (-760mmHg) に減圧した際に変形する温度
減圧変形温度は使用温度を示すものではありません。