

HUBTRON 「SUPER HS-205」

2層型 オールフッ素系柔軟耐薬チューブ

●特徴

- ①内層に4フッ化系樹脂を備え、殆どの薬品に耐性があります
- ②曲げ特性に優れ、極めて座屈しにくい性能を有します
- ③外層にもフッ素系を備え摺動性に優れます
- ④最高温度 約90℃
- ⑤複層構造でガスバリア性に優れています

難燃性クラス UL94V-0
食品衛生法 第370号認可

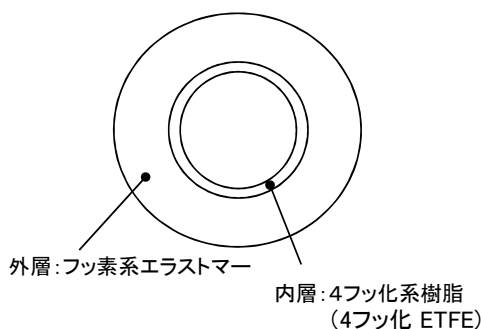


※写真はイメージです

[耐薬品性]

	薬品名	内層	外層
酸	塩酸(35%)	優	優
	濃硫酸(98%)	優	優
	濃硝酸(70%)	優	優
	リン酸(85%)	優	優
アルカリ	水酸化ナトリウム(30%)	優	優
	次亜塩素酸ナトリウム	優	優
炭化水素 (脂肪族)	n-ヘキサン	優	優
	シクロヘキサン	優	優
芳香族	トルエン	優	優
	キシレン	優	優
アルコール	メタノール	優	優
	エタノール	優	優
	イソプロピルアルコール	優	優
エーテル	ジエチルエーテル	優	優
	テトラヒドロフラン	良	不可
ケトン	アセトン	優	不可
	メチルエチルケトン	優	不可
カルボン酸	酢酸(99%)	優	良
	酢酸エチル	優	不可
エステル	プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート	優	良
	γ-ブチロラクトン	優	優
アミド	N,N-ジメチルホルムアミド	優	不可
	1-メチル-2-ピロリドン	優	不可
その他	ジメチルスルホキシド	優	(*白濁)
	ASTM#2 oil	優	優
	ガソリン	優	優

●構造(断面)



※UVインク対応型として、外層黒も可能です。
品名: SUPER HS-205BK

標準サイズ(mm)

内径	外径
3.0	5.0
4.0	6.0
6.0	8.0

◆試験方法: 室温、7日間各薬品に浸漬後、重量変化を測定。

優: 5%未満 良: 5%以上10%未満 可: 10%以上20%未満
不可: 20%以上または推奨できないもの

(注意)

※耐薬品性は温度など、使用条件により変化します。

※表中の値は溶出や物性変化の状況を示すものではありません。

※社内評価であり保証値ではありません。チューブの選択はお客様側で必ず確認試験をおこなってください。

※本製品は人体に接触する用途では使用できません。