

# 苏州代理 Hyflon PFA 420 全氟烷氧基

产品名称	苏州代理 Hyflon PFA 420 全氟烷氧基
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国苏威 型号:420 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

## 产品详情

苏州代理 Hyflon PFA 420 全氟烷氧基

- 1、为少量全氟丙基全氟乙烯基醚与聚四氟乙烯的共聚物。熔融粘结性增强，溶体粘度下降，而性能与聚四氟乙烯相比无变化。此种树脂可以直接采用普通热塑性成型方法加工成制品。
- 2、长期使用温度-80--260度，有卓越的耐化学腐蚀性，对所有化学品都耐腐蚀，摩擦系数在塑料中\*\*\*，还有很好的电性能，其电绝缘性不受温度影响，有“塑料王”之称。
- 3、其耐化学药品性与聚四氟乙烯相似，比偏氟乙烯好。
- 4、其抗蠕变性和压缩强度均比聚四氟乙烯好，拉伸强度高，伸长率可达100-300%。介电性好，耐辐射性能优异。阻燃性达V0级。
- 5、适于制作耐腐蚀件，减磨耐磨件、密封件、绝缘件和医疗器械零件。
- 6、高温电线、电缆绝缘层，防腐设备、密封材料、泵阀衬套，和化学容器。

### 成型性能

- 1.结晶料,吸湿小。可采用通常得热塑性塑料得加工方法加工成制品。
- 2.流动性差，极易分解，分解时产生腐蚀气体。宜严格控制成型温度不要超过475度，模具应加热至150-200度，浇注系统对料流阻力应小。
- 3.半透明粒料，注塑、挤出成型。成型温度350-400度，475度以上容易引起变色或发生气泡。并注意脱模会较困难。

4、因熔融的材料对金属有腐蚀作用，长期生产，模具需要电镀铬处理。

#### 全氟烷氧基树脂

PFA树脂相对来说是比较新的可熔融加工的氟塑料。

PFA的熔点大约为580F，密度为2.13—2.16g/cc（克/立方厘米）。PFA与PTFE和FEP相似，但在302T以上时，机械性能略优于FEP，且可在高达500F下的温度下使用，它的耐化学品性与PTFE相当。PFA的产品形式有用于模塑和挤塑的粒状产品，用于旋转模塑和涂料的粉状产品；其半成品有膜、板、棒和管材。美国市场经销的PFA树脂有DUPOut公司的Teflon牌、Daikin公司的Neoflon牌、Ansimont公司的Hthen牌、HOechst Celanese公司的 Hostafll牌。PFA的用途与FEP类似。

供应PFA(过氟烷基化物)可溶性聚四氟乙烯 1.PFA美国苏威

M720苏威Hyflon抗静电 2.PFA美国苏威P6022 HyflonPFA M640 抗静电 3.PFA美国苏威 M720

电气性能良好的 4.PFA美国苏威 P220 420 阻燃级 5.PFA美国苏威 450 高耐热 6.PFA美国苏威

M620铁氟龙塑料 7.PFA美国苏威阻燃高开裂MFA F1540 8.PFA美国苏威MFA

F1850-0010可溶性聚四氟乙烯 9.PFA美国苏威MFA P6010可溶性聚四氟乙烯 10.PFA美国苏威MFA 640

可溶性聚四氟乙烯11.PFA美国苏威MFA 720 耐化学 6515N 950 C560 C980 12.PFA日本旭硝子PFA RXPk14

6502N 6510N 450HP 940HP PLUS 950HP PIUS 耐高温PFA物料性能：为少量全氟丙基全氟乙烯基醚与聚四氟乙烯的共聚物。熔融粘结性增强，溶体粘度下降，而性能与聚四氟乙烯相比无变化。此种树脂可以直接采用普通热塑性成型方法加工成制品。长期使用温度-80--260度，有卓越的耐化学腐蚀性，对所有化学品都耐腐蚀，摩擦系数在塑料中低，还有很好的电性能，其电绝缘性不受温度影响，有“塑料王”之称。其耐化学药品性与聚四氟乙烯相似，比偏氟乙烯好。其抗蠕变性和压缩强度均比聚四氟乙烯好，拉伸强度高，伸长率可达100-300%。介电性好，耐辐射性能优异。无毒害：具有生理惰性，可植入人体内。

苏州代理 Hyflon PFA 420 全氟烷氧基

Tel：18550065082（同微信）