

PFA美国科慕

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | PFA美国科慕 |
| 公司名称 | 苏州鑫元邦塑化贸易有限公司销售部 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:美国科慕 型号:PFA 产地:美国 |
| 公司地址 | 苏州市昆山陆丰东路三号仕泰隆模具城17-5 |
| 联系电话 | 18261691318 |

产品详情

凡分子结构中含有氟原子的塑料总称为氟塑料。氟塑料由含氟单体。如 偏氟乙烯及氟乙烯等单体，通过均聚或共聚反应制得。随着高分子技术的不断发展,氟塑料品种正在逐步增多,应用范围日益扩大。由于氟塑料分子结构中含有氟原子，所以具有许多优异的性能，如优良的电绝缘性能、高度的耐热性、突出的耐油性、耐溶剂和耐磨性能，良好的耐湿性和耐低温性。因此，氟塑料在国防、机电、冶金、石油化工等工业部门占有重要的地位。

在电线电缆生产中，常用的氟塑料有聚四氟乙烯、聚全氟乙丙烯、聚偏氟乙烯、四氟乙烯和乙烯共聚物等，用以制造各种耐热高温绝缘电线，测(油)井电缆、地质探测电缆加热电缆、F级和H级电机引接线、耐辐照电线、电磁线、射频同轴电缆

Teflon PFA与性能一样，为可以熔融加工的树脂。具有与同等的连续使用温度(260 ° C)、耐化学药品性、耐蠕变性等特性，主要使用在化学工业及半导体相关的制造设备。HP高纯系列，称为“NEW PFA”，具有氟离子及其他杂质析出较少的优点，在半导体领域中被广泛使用。目前已研发出可改善制品表面平滑性的新产品“Super PFA”。PFA有半透明的粒子与粉体两种。成型法有熔融挤出、注射、传递、吹塑成型、旋转成型法等。PFA加工时，所有与其熔体接触的部件都必须采用耐腐蚀性材料如镍基合金等。