

# PFA大金树脂 氟树脂PFA AP201

产品名称	PFA大金树脂 氟树脂PFA AP201
公司名称	上海璧未国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	性能:耐磨 耐酸碱 耐腐蚀 产地:日本大金 特性级别:透明级
公司地址	上海市嘉定区菊园新区平城路811号1幢16楼1611室JT1521
联系电话	157-07469123 15707469123

## 产品详情

PFA是聚四氟乙烯改性 温度可以达到260度,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580 ，密度为2.13—（克/立方厘米）。PFA与PTFE和FEP相似，但在302 以上时，机械性能略优于FEP，且可在高达500 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

氟塑料是各种含氟塑料的总称，由含氟单体如四氟乙烯、六氟丙烯、三氟氯乙烯、偏氟乙烯、氟乙烯、六氟异丁烯、全氟代烷基乙烯基醚及乙烯等单体通过均聚或共聚反应制得。主要的氟塑料品种列下，但按数量及用途来说以聚四氟乙烯为zui重要。聚四氟乙烯（PTFE，简称F4）聚全氟代乙丙烯（FEP，简称F46）聚三氟氯乙烯（PCTFE，简称F3）聚偏氟乙烯（PVDF，简称F2）聚氟乙烯（PVF，简称F1）偏氟乙烯与三氟氯乙烯共聚物（Kel-F，简称F23）偏氟乙烯与四氟乙烯共聚物（Oomph，简称F24）偏氟乙烯与六氟丙烯共聚物（vitonA，简称F26）三氟氯乙烯与乙烯共聚物（Halar-ECTFE，简称F30）四氟乙烯与乙烯共聚物（Tefzel-ETFE，简称F40）偏氟乙烯与六氟异丁烯共聚物（CM-1）四氟乙烯与全氟代烷基乙烯基醚共聚物—可熔性聚四氟乙烯（PFA）

### 氟塑料应用范围

1、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。

2、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。

3、广泛应用于防腐蚀、密封、支承负荷、防粘、电气绝缘、医疗卫生及家庭日用品等方面，已成为现代科学、国防工业、电子电气、化工、机械工业等不可缺少的重要材料之一。