

PTFE 聚四氟乙烯 日本大金 F201 挤出级 聚四氟乙烯 管件 ptfe

产品名称	PTFE 聚四氟乙烯 日本大金 F201 挤出级 聚四氟乙烯 管件 ptfe
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:PTFE 型号:F201 产地:日本大金
公司地址	苏州昆山市花桥镇
联系电话	13140851135 13331881215

产品详情

PTFE分散粉 日本大金F201 聚四氟乙烯挤出级

厂家(产地)：日本大金 牌号：f-201 加工级别：挤出级

销售方式：品牌经销 类型：标准料 规格级别：挤出

用途：糊状挤出

PTFE树脂多为粉末状或分散液，具有极高的相对分子质量($8.88 \times 10^6 \sim 3.17 \times 10^7$)和高结晶度(92%--98%)，熔点327℃，由于其分子结构中存在强的F-C键，使其具有以下主要性能：

1、耐化学药品性：除了能与熔融的钠金属、氟和强的氟化介质以及高于300℃的氢氧化钠反应外，几乎对所有的常用化学药品成惰性；

2、耐热性：260℃以下不发生热老化现象；

- 3、电性能：具有良好的电绝缘性，较高的耐电弧性，体积电阻率大于 $1 \times 10^{16} \Omega \cdot m$ ，且不随温度而变化；
- 4、润滑性：在较宽的温度范围内具有低的摩擦系数；
- 5、耐辐射性：在真空中，辐照剂量为值时，仍可保持原有拉伸强度的50%；
- 6、低渗透性：具有较低的渗透性，除了对其组成相似的氟碳化合物有较高的渗透率外，对大部分气体和液体的渗透性较小；
- 7、耐候性：不受气候影响，可在任何气候下暴露10年以上；
- 8、不燃性：极限氧指数在90以上，阻燃级别V-0级别；
- 9、不黏性：几乎所有黏性物质都不能黏附在它的表面上；
- 10、耐高低温性：可在 $-250 \sim 250$ 温度范围内使用。

由于PTFE具有以上***性能而被称为“塑料王”，***地应用于***、航空航天、石油化工、电子、机械等各个领域。

此外，本公司也提供大金，杜邦，旭硝子，苏威等其他型号的粒料、粉料。