

日本大金PFA AP230 大金代理商

产品名称	日本大金PFA AP230 大金代理商
公司名称	上海璧未国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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管透明塑料管性能：PFA管透明塑料管保持了PFA的优异的化学稳定性、机械性能、电绝缘性、自润滑性、不粘性、不燃性和耐老化性。PFA管透明塑料管其突出特点是熔体粘度比PTFE低的多，所以可用普通热塑性塑料成型方法加工。PFA管透明塑料管高温稳定性好，高温机械强度比PTFE高两倍左右，且PFA薄膜比PTFE柔软、耐着性能好、耐开裂性能好。

PFA绝缘套管参数：耐压：800 (KV) L穗产地：产品认证：公制材质：PFA 加工定制：是阻燃性：强耐温：-80-+250 () PFA绝缘套管规格表：PFA绝缘套管特性、应用：PFA绝缘套管耐气候老化；PFA绝缘套管耐火不燃，氧指数高，不吸水，耐好；PFA绝缘套管具有优良的介电性能，耐高电压；PFA绝缘套管具有良好的耐腐蚀性能，几乎不溶于任何溶剂；PFA绝缘套管在强酸王水、强碱浓轻氧化钠、强腐蚀剂五氟化铯中都不会腐蚀；PFA绝缘套管耐磨性也很好，静摩擦系数是塑料中小的，自润滑性能优良，有特出的表面不粘性。在应用方面，PFA绝缘套管就广泛适合应用于航空航天、仪器仪表、制药、电子电器、邮电通讯、石油化工、冶金电力、家用电器、PFA水溶液--地热发电是将火山地带地下深层中的高温、高压蒸汽通过透平发电机发电，在深达数千米地下就需用耐高温、耐腐蚀的PFA 电缆。在地下3km处的地温达300 以上，且存在硫化氢，因此地热探查用的电缆需能耐高温蒸汽和硫化氢气体长时间的腐蚀，只有PFA电缆更适用。电气电子设备中应用的PFA零部件有PFA薄膜、管子、热收缩管及件，如PFA的电保持器用于锅炉等高温高压容器的液位控制件。高温锅炉中的水为防止生成水垢，锅壁呈碱性，若用陶瓷部件耐不了高温水蒸气和碱液的腐蚀，采用PFA电保持器能耐260 的高温，2MPa压力也不受碱液的腐蚀，可确保锅炉的安全运行。用分子量高的PFA树脂挤出成型直管，外用不锈钢丝增强制成的软管比PT-FE软管性能稳定、寿命长且长度不受限制，而比FEP软管优越的是有更高的耐温、耐应力开裂性，因此PFA更宜作液压软管使用

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。

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。

1、适于制作耐腐蚀件，减磨耐磨件、密封件、绝缘件和器械零件。

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、流动性差，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。4、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。5、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。