

EFI 大直径直通接口 三通接口

产品名称	EFI 大直径直通接口 三通接口
公司名称	苏州硕世微电子有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:EFI
公司地址	苏州市工业园区东长路18号中节能产业园39栋502室
联系电话	0512-62386149 15962404138

产品详情

PFA塑料

四氟乙烯—全氟烷氧基乙烯基醚共聚物 (又：过氟烷基化物，可溶性聚四氟乙烯)

英文名称:Polyfluoroalkoxy

比重:2.13-2.167克/立方厘米 成型收缩率:3.1-7.7% 成型温度：350-400 干燥条件：---

物料性能 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，摩擦系数在塑料中最低，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。

2、 其耐化学药品性与聚四氟乙烯相似，比偏氟乙烯好。

3、 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

4、 无毒害：具有生理惰性，可植入人体内。

V0级。 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。

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150-2

00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