PFA 耐高温 美国杜邦 420HP 硅片晶体管 集成电路 耐有机溶剂

产品名称	PFA 耐高温 美国杜邦 420HP 硅片晶体管 集成电路 耐有机溶剂
公司名称	苏州勤尚塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	经销品牌:美国科慕 规格型号:420HP X 经销科慕材质:PFA ETFE FEP
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号
联系电话	051258103570 18626123761

产品详情

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。

长期使用温度-196--260摄氏度,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。

其耐化学药品性与聚四氟乙烯相似,比偏氟乙烯好。

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V0级。

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。

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

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摄氏度,模具应加热至15 0-200摄氏度,浇注系统对料流阻力应小。

半透明粒料,注塑、挤出成型。成型温度350-400摄氏度,475摄氏度以上容易引起变色或发生气泡。并注意脱模会较困难。

经销: 苏威 阿科玛 科慕 大金 3M 旭硝子 等氟塑料!