

现货美国苏威Hyflon PFA P455X低分子量 高流动性材料

产品名称	现货美国苏威Hyflon PFA P455X低分子量 高流动性材料
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国苏威PFA 型号:P455X 产地:美国苏威
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

现货美国苏威Hyflon PFA P455X低分子量 高流动性材料

PFA（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580F，密度为2.13—2.16g/cm³（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（全氟烷氧基）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150-200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。