

美国杜邦FEP低粘度106注塑级

产品名称	美国杜邦FEP低粘度106注塑级
公司名称	苏州市鸿凯源塑胶原料有限公司
价格	.66/千克
规格参数	美国杜邦:1 FEP:2 美国:3
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城F栋5号2室
联系电话	15051689589

产品详情

FEP树脂和聚四乙丙烯一样，也是完全氟化的结构，不同的是聚四乙丙烯主链的部分原子被三甲基（-CF₃）所取代。F46树脂和聚四乙丙烯虽都由碳元素组成，碳链周围完全被氟原子包围着，但FEP其大分子的主链上有分支和侧链。这种结构上的差别对于材料在长期应力下的温度范围上限来看，无很大影响，FEP的上限温度为200℃，而聚四乙丙烯的高使用温度是260℃。但是，这种结构上的差别，却使F46树脂具有相当确定的熔点，并可用一般的热塑性加工方法成型加工，使加工工艺大为简化。这是聚四乙丙烯所不具备的。这便是用六氟丙烯改性聚四乙丙烯的主要目的。