

现货 POM/PTFE C9021TF 德国赫斯特 加铁氟龙合金

产品名称	现货 POM/PTFE C9021TF 德国赫斯特 加铁氟龙合金
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:POM/PTFE 型号:C9021TF 包装:原产原包
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 POM/PTFE C9021TF 德国赫斯特 加铁氟龙合金

POM具有良好的综合性能，突出的优良的耐疲劳性和耐蠕变性，良好的电性能等。1、力学性能优异。由于POM是一种高结晶性的聚合物，具有较高的弹性模量，很高的硬度和刚性。可以在-40 ° -100 ° C的环境下长期使用。而且耐多次重复冲击，强度变化很少。强度受温度和温度变化影响很少。POM是热塑性材料中耐疲劳性为优越的品种，蠕变小。2、热学性能好。POM具有较高的热变形温度，均聚为136 ° C，共聚为110 ° C。但由于分子结构方面的差异，共聚反而有较高的连续使用温度。一般而言聚的长期使用温度是100 ° C左右。而公斤加进去可在114 ° C连续使用2000个小时，或者在138 ° C时连续使用1000个小时。短时间可使用的温度可达160 ° C。按美国UL规范，聚的长期耐热温度为85-105 ° C。3、耐化学药品性特好。POM是所有的工程塑料中耐有机溶剂和耐油性十分突出的。特别在高温条件下有相当好的耐腐蚀性，而且尺寸和机械强度变化不大。4、电气性能优良。POM的介电常数不受温度和湿度的影响。5、POM不耐酸。不透明，相对密度大，成型收缩率大，熔点不是很高。