

韩国工程POM高粘度F10-02注塑级

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 韩国工程POM高粘度F10-02注塑级 |
| 公司名称 | 苏州市鸿凯源塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .50/千克 |
| 规格参数 | 韩国工程:1 POM:2 韩国: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

聚甲醛端基中含有半缩醛结构。当加热至100 左右时，可从其端基的半缩醛处逐渐解聚，因此其耐热性较低。当加热到170 左右时，可从分子链的任何一处发生自动氧化反应而放出甲醛，甲醛在高温有氧时会被氧化成为甲酸，甲酸对聚甲醛的降解反应有自动加速催化作用，因此常在均聚甲醛树脂中加入热稳定剂、抗氧化剂、甲醛吸收剂等，以满足成形加工的需要。由于共聚甲醛分子链中含有一定量的C-C键，它可以阻止聚甲醛分子链的氧化降解，因而共聚甲醛比均聚甲醛的热稳定性能要好得多。但是无论是均聚甲醛还是共聚甲醛，在加工和应用时应充分重视其热稳定性和热氧稳定差的缺点。