

杜邦POM 100AL NC010 自然色齿轮应用

产品名称	杜邦POM 100AL NC010 自然色齿轮应用
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	19.99/千克
规格参数	品牌:杜邦 Delrin 型号:POM 100AL NC010 产地:美国进口
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

杜邦POM 100AL NC010 自然色齿轮应用

POM 100AL NC010 属于均聚甲醛，其色为自然本色。详细介绍如下：

品牌：杜邦Delrin

POM 100AL NC010基本参数：

POM 100AL NC010热性能如下：

共聚甲醛与均聚甲醛有什么区别？

首先分子链结构不同，共聚甲醛是三聚甲醛与二氧五环共聚而成，后者的含量在5%或3%。

1.均聚甲醛结晶度高一些，熔点高10 左右，拉伸强度高一些，热变形温度高一些

2.共聚甲醛热稳定性好一些，加工温度宽一些，（但Delrin均聚甲醛的加工范围已经优化至较宽范围），对酸碱稳定性好一些。

总结：共聚主要是为了提高聚甲醛的热稳定性，从而便于加工；而均聚的结晶度高，机械性能更好。

POM 100AL NC010 加工方法及条件：

注射成型：

干燥温度：80

干燥时间-热风干燥机：2-4小时

建议的zui大水分含量：<0.2%

加工(熔体)温度: 210-220

模具温度: 80-100