## 深圳杜邦POM 988PA NC010 深圳杜邦POM

产品名称	深圳杜邦POM 988PA NC010 深圳杜邦POM
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	22.00/KG
规格参数	品牌:深圳杜邦 型号:988PA NC010 产地:深圳
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

## 产品详情

供应POM 深圳杜邦 988PA NC010 均聚物

POM塑胶原料性能: 聚甲醛(英文: polyformaldehyde)热塑性结晶聚合物。被誉为"超钢"或者"赛钢", 又称聚氧亚甲基。英文缩写为POM。通常甲醛聚合所得之聚合物, 聚合度不高, 且易受热解聚。

聚甲醛是一种表面光滑,有光泽的硬而致密的材料,淡黄或白色,可在-40-100°C温度范围内长期使用。它的耐磨性和自润滑性也比绝大多数工程塑料优越,又有良好的耐油,耐过氧化物性能。很不耐酸,不耐强碱和不耐太阳光紫外线的辐射。

POM聚甲醛的拉伸强度达70MPa,吸水性小,尺寸稳定,有光泽,这些性能都比尼龙好,聚甲醛为高度结晶的树脂,在热塑性树脂中是坚韧的。具抗热强度,弯曲强度,耐疲劳性强度均高,耐磨性和电性能.

## POM塑胶原料的加工条件

POM具有很低的摩擦系数和很好的几何稳定性,特别适合于制作齿轮和轴承。

由于它还具有耐高温特性,因此还用于管道器件(管道阀门、泵壳体),草坪设备等。

## POM注塑模工艺条件:

干燥处理:如果材料储存在干燥环境中,通常不需要干燥处理。

熔化温度:均聚物材料为190~230 ;共聚物材料为190~210 。

模具温度:80~105。为了减小成型后收缩率可选用高一些的模具温度。

注射压力:700~1200bar。

注射速度:中等或偏高的注射速度。