

POM 美国杜邦 500AF NC010 20%铁氟龙填充 食品级

产品名称	POM 美国杜邦 500AF NC010 20%铁氟龙填充 食品级
公司名称	东莞市丹信塑胶有限公司
价格	25.50/KG
规格参数	加工级别:注塑级 品牌:美国杜邦 牌号:500AF NC010
公司地址	广东省东莞市黄江镇康阳一街11号2栋202室
联系电话	13922968092 13922968092

产品详情

聚甲醛热塑性结晶聚合物。被誉为“超钢”或“赛钢”。均聚甲醛的熔融温度为180 左右。POM坚韧有弹性，在低温下仍有很好的抗蠕变性，几何稳定性和抗冲击性。POM可分为：均聚物和共聚物。均聚物材料具有很好的延展强度，抗疲劳强度，但不易于加工。共聚物材料有很好的热稳定性，化学稳定性并且易于加工，吸水性小。POM的高结晶程度导致它有相当高的收缩率，可高达到2%~3.5%，对于各种不同的增强型材料有不同的收缩率。POM聚甲醛的性能：表面光滑，有光泽，表面硬度大，吸水率低，刚性好，韧性好，弯曲强度，耐疲劳性强度高，良好的滑动性，性非常，电性能优良，尺寸稳定性好，产品的尺寸精度高，可在—40到100 °C温度范围内长期使用，良好的耐油，耐过氧化物性能。改性POM能耐酸，耐强碱和耐月光紫外线的辐射。应用范围：汽车零件，机械部件，电气和电子零件，工业零件。低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。特性，用于管道器件（管道阀门、泵壳体），草坪设备等。在国外有“夺钢”、“超钢”之称，具有类似金属的硬度、强度和钢性，正替代传统金属，应用于电子电气，机械，仪表，日用轻工，汽车，建材，农业等领域，医疗技术，运动器械等方面。对润滑性，损性，刚性和尺寸稳定性要求比较严格的滑动 对布料的污染等。