

供应原材料POM日本三菱工程FX-11 NC

产品名称	供应原材料POM日本三菱工程FX-11 NC
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	抗冲击:日本三菱工程 耐磨性好:FX-11 NC 耐水解:日本
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	15002102307 15002102307

产品详情

POM FX-11 NC 抗冲击强度高 摩擦因数小 耐磨性好 日本三菱工程

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可耐酸，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。