

## 韩国工程POM (POM塑料)

产品名称	韩国工程POM (POM塑料)
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

## 产品详情

POM的特性POM具有良好的综合性能，突出的优良的耐疲劳性和耐蠕变性，良好的电性能等。1.力学性能由于POM是一种高结晶性的聚合物，具有较高的弹性模量，很高的硬度和刚度。可以在-40~100 长期使用。而且耐多次重复冲击，强度变化很少。强度受温度和温度变化影响很少。POM是热塑性材料中耐疲劳性为优越的品种，蠕变小。2.热学性能POM具有较高的热变形温度，均聚为136 ，共聚为110 。但由于分子结构方面的差异，共聚甲醛反而有较高的连续使用温度。一般而言聚甲醛的长期使用温度是100 左右。而共聚甲醛可在114 连续使用2000h，或在138 时连续使用1000h。短时间可使用的温度可达160 。按美国UL规范，聚甲醛的长期耐热温度为85~105 。3.耐化学药品性聚甲醛的基本结构决定了它没有常温溶剂。在树脂熔点以下或附近，也几乎找不到溶剂，仅有个别物质如全沸丙酮，能形成极稀的溶液。所以在所有的工程朔料中POM耐有机溶剂和耐油性十分突出。特别在高温条件下有相当好的耐腐蚀性。而且尺寸和机械强度变化不大。POM与多种颜料有较好的相容性，易于着色，但由于有些颜料具有酸性，所以POM用的颜料需要慎重选择。其色母的制作，也远比一般树脂苛刻。POM因其结晶性，不能够用染料着色。 POM优点：1、具高机械强度和刚性；2、的疲劳强度；3、环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；4、耐反覆冲击性强；5、广泛使用温度范围(-40 ~120 )；6、良好的电气性质；7、复原性良好；8、具自己润滑性、耐磨性良好；9、尺寸安定性优。 POM用途：1.汽车方面：制造汽车泵、汽化器部件、输油管、动力阀、万向节轴承、马达齿轮、曲轴、把手、仪表板、汽车窗升降机装置、电开关、安全带扣等。2.机械制造业中：广泛用作齿轮、驱动轴、链条、阀门、阀杆螺母、轴承、凹轮、叶轮、滚轮、喷头、导轨、衬套、管接头和机械结构件等传动部件。3.电子电气、家用电器领域：制造插头、开关、按钮、继电器、洗衣机滑轮、盒式磁带的轴和轮壳、电子计算机外壳以及电视机、洗衣机、电冰箱、电话机、收录机、洗碟机等各种零件等。4.精密仪器方面：制造架子的支撑架、罩件、摩擦垫板以及钟表、照相机其他精密仪器的零件。5.工业与消费品：聚甲醛还可以用于耐腐蚀的消防水龙头，钢笔的笔杆和笔套、玩具、梳子、拉链、睫毛油棒等消费品等等。

POM聚甲醛（赛钢）塑胶原料：如下型号1.供应POM日本宝理一般级M90-44.2.供应POM日本宝理高粘性M25-44、M25S.3.供应POM日本宝理高流动性M270-44、M270S.4.供应POM日本宝理高性能高滑动性NW-02、AW-01、SW-01.5.供应POM日本宝理玻璃珠增强级GB-25；玻纤增强级GH-25；6.供应POM日本宝理防静电高流动性M270-48.7.供应POM日本宝理耐气候级M90-45、M8.8.供应POM日本宝理M270,M25-35,M25-34,M90-35,M90-36,M90-45H,M9.9.供应POM日本三菱耐磨级FX-11J；F30-03,F30-20；10.供应POM日本杜邦100P,DE DE9422-NC.11.供应POM美国杜邦中粘性500P.12.供应POM美国杜邦粘高韧性100P.13.供应

POM美国杜邦高粘超强韧性100ST.14.供应POM美国杜邦低粘高流动性900P.911P。15.供应POM美国杜邦高粘耐磨级500CL；16.供应POM美国杜邦超高耐磨级100AF、500AF（加20%TEFLON3纤维），500AL；17.供应POM美国杜邦注塑级23P、45P、107、390PM、500T、511P、588P、200P、525GR；18.供应POM美国杜邦耐高温抗紫外线127UV-NC/BK、527UV-NC/BK；19.供应POM新加坡杜邦高粘耐磨级500CL；20.供应POM欧盟杜邦耐高温抗紫外线107UV-NC010；21.供应POM德国巴斯夫NN2200,HH4320-Q600,SW.22.供应POM泰国三菱耐磨级FU2025(T)；F20-30；23.供应POM杜邦-旭化成(张家港)通用级4520、7520；525GR,570(强耐特),AD750；24.供应POM台丽钢一般级FM090,FM270,FM130,FM350,FM450,FM550；25.供应POM南通宝泰菱F20-02,F20-30,M90-44；26.供应POM深圳杜邦100P，500P；27.供应POM云南云天化M90,M270；28.供应POM德国赫斯特C52021 MT24U01.29.供应POM韩国工程F20-03,F20-02,F30-03,FG20-25；30.供应POM韩国科隆K300,K700；