

POM 基础塑料(美国) KX98009 玻纤 不锈钢纤维增强POM聚甲醛 塑胶原料

产品名称	POM 基础塑料(美国) KX98009 玻纤 不锈钢纤维增强POM聚甲醛 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	11.30/KG
规格参数	POM:高刚性 KS002E:注塑级 基础创新美国:美国
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

POM的特性：

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，薄壁部分呈半透明。POM强度、刚度高，弹性好，减磨耐磨性好。其力学性能优异，比强度可达50.5MPa，比刚度可达2650MPa，与金属十分接近。POM的电绝缘性较好，几乎不受温度和湿度的影响；介电常数和介电损耗在很宽的温度、湿度和频率范围内变化很小；耐电弧性极好，并可在高温下保持。POM不耐强酸和氧化剂，对烯酸及弱酸有一定的稳定性。POM的耐溶剂性良好，能耐烃类、醇类、醛类、醚类、汽油、润滑油及弱碱等，并可在高温下保持相当的化学稳定性。吸水性小，尺寸稳定性好。POM的耐候性不好，长期在紫外线作用下，力学性能下降，表面发生粉化和龟裂。结晶料，熔融范围窄，熔融和凝固快，料温稍低于熔融温度即发生结晶，流动性中等，吸湿小，可不经干燥处理。

品牌：美国基础

- 性能：
- 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、广泛的使用温度范围(-40120)；
 - 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。东莞市华业工程塑胶有限公司高润滑聚甲醛

应用：

1汽车工艺方面

制造汽车泵，汽化器部件，输油管，动力阀，阀杆螺母，轴承，凸轮，叶轮，滚轮，喷头，导轨，衬套管接头和机械结构件等传动部件。

2 电子电器 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、摄录机、洗碟机的各种零件等。

3仪器方面：制造架子的支撑架、罩体、磨擦地板、以及钟表、照相机其他部件。 4 工业与消费品：聚甲醛还可以用于耐腐的消防水，钢笔的笔杆和笔套、玩具梳子、拉链、睫毛油棒等消费品等等。