

# 高抗冲击POM TE-21 韩国工程塑料

产品名称	高抗冲击POM TE-21 韩国工程塑料
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	42.00/千克
规格参数	型号:POM TE-21 聚甲醛:韧性良好 特性:中等粘度
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

## 产品详情

POM TE-21是一种高抗冲击的韩国工程塑料，具有出色的机械性能和耐热性能。它是一种聚甲醛材料，聚合后呈现出韧性良好的品质，适用于各种需要高抗冲击的应用场合。中等粘度的特性使它易于加工和加工过程中也不会出现过多的热应力，因此广泛应用于汽车、工业、医疗等领域。POM TE-21的型号为POM TE-21，在韩国和全球范围内已经得到了广泛的应用。它的外观光滑、无毛刺、无气泡，可获得一致性高的机械性能，是一种非常受欢迎的韩国工程塑料。POM TE-21的特点是其高抗冲击性。当塑料零件受到剧烈碰撞时，这种塑料能够承受大量的压力和冲击而不会破裂。这种高抗冲击性使它成为各种汽车底盘、车门、车顶、安全气囊和其他重要汽车零部件的理想材料。除了高抗冲击性外，POM TE-21还具有优异的耐热性和化学稳定性。它可以在宽温区内工作，即使在高温环境下也能保持稳定的性能。它不易腐蚀，抗化学药品侵蚀能力强，因此广泛应用于化工管道、医疗设备、水处理设备等场合。中等粘度的特性使其具有良好的加工性能，并且在加工过程中不会出现过多的热应力。这种加工性能使得塑料零件易于加工，并在加工过程中不会出现变形、开裂等现象。总的来说，POM TE-21是一种韩国工程塑料。它具有高抗冲击性、优异的耐热性和化学稳定性以及良好的加工性能。在汽车、工业、医疗等领域广泛应用，是一种非常重要的工程材料。

### Kepital

TE-21是一种用于一般注射成型的增韧中等粘度等级，适用于要求高抗冲击性和韧性的应用。Kepital TE-21在冲击强度和灵活性方面有适度的提高。TE-21适用于需要中等抗冲击性的零件。

POM TE-21主要性能：抗撞击性高，韧性良好，中等粘性。重要参数：熔体流动速率(190 /2.16kg)11g/10 min，密度:1.39g/cm<sup>3</sup>，吸水率:0.22%，弯曲强度76.0MPa，缺口冲击强度100J/m，热变形温度100 。

Kepital POM TE-21物性参数表：

聚甲醛（POM）典型应用

1. 汽车工业：车门锁簧、刮水器马达系统齿轮、组合式开关、化油器汽油浮标、燃料罐盖、门锁侧盖、散热器排放阀、自动汽车门锁机构、汽车天线系统、遥控车门反射镜等。
2. 电子电气：开关键盘、按钮、音像带卷轴动力工具，庭园整理工具零件、电风扇零件、手表微型齿轮、插头、开关、按钮、继电器、盒式磁带的轴和轮壳、照相机其它精密仪器的零件。
3. 家用电器：电视机、洗衣机、电冰箱、电话机、收录机、洗碟机的各种零件等。
4. 机械工业：齿轮、驱动轴、链条、阀门、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。
5. 医疗工业：心脏起搏器；人造心脏瓣膜、顶椎、假肢等。