

# 增韧POM云天化 ST-10 高抗冲 耐磨 耐疲劳 滑轮 齿轮 垫圈 塑胶颗粒

产品名称	增韧POM云天化 ST-10 高抗冲 耐磨 耐疲劳 滑轮 齿轮 垫圈 塑胶颗粒
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	POM:增韧 高抗冲 ST-10:耐磨 耐疲劳 云天化:滑轮 齿轮 垫圈 塑胶颗粒
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

供应POM云南云天化M90一级代理商，供应POM云南云天化M90一级代理商，供应POM云南云天化M90一级代理商，供应POM云南云天化M90一级代理商，供应POM云南云天化M90一级代理商，POM 云南云天化 M90POM 云南云天化 M120POM 云南云天化 M25POM 云南云天化 M270POM 南通宝泰菱 M270-44POM 南通宝泰菱 M90-04POM 南通宝泰菱 M90-44 POM 南通宝泰菱 F20-02 POM 南通宝泰菱 F20-03 供应POM 日本旭化成抗紫外线4013A供应POM 日本旭化成抗紫外线4590POM 开封龙宇化工 M90POM 开封龙宇化工 MC270POM 开封龙宇化工 MC90POM 中海石油天野化工 M270POM 中海石油天野化工 M90POM 中海石油天野化工 R90 \*\*\*Delrin 500P N C010 供应美国杜邦POM 100P 高韧性 高粘度 适合高应力零件 供应美国杜邦POM 500P 易加工成型 适合一般机械零件 齿轮 拉链 凸轮 供应美国杜邦POM 100T 坚韧高粘性 供应美国杜邦POM 100ST 高粘度 \*\*\*韧性 抗疲劳性 供应美国杜邦POM 500T 超韧 低磨损 适合超韧性工程制品，也用于挤塑级制品 供应美国杜邦POM 100 均聚甲醛 高粘度 最坚韧硬度 热稳定 供应美国杜邦POM 500 中粘 抗冲击 抗蠕变

## 塑胶pom密度

塑胶POM(聚甲醛)一种可塑性耐热的塑料，它具有抗化学性能好、耐磨性强、导静电性能、耐寒冷变形性能好，适用于极低温至极高温环境（-60℃至120℃），也具有有良好的机械性能、气孔性能和未熔接件的强度等特点。它的主要成分是甲醛、汞、苯乙烯、丙烯腈和其他衍生物的聚合物。

塑胶POM的密度一般在1.41-1.42 g/cm<sup>3</sup>之间，可以说是比较稳定的。塑料密度对其结构和性能有很大的影响，因此塑胶POM的密度被广泛用于制造各类零件。塑胶POM材料的弹性模量为3000至10000MPa，抗张强度为23MPa至30MPa，抗拉强度为17MPa至23MPa，抗弯曲强度为18MPa至20MPa，抗冲击强度

为36kJ/m<sup>2</sup>至48kJ/m<sup>2</sup>。而且它的机械性能在室温下很好，在较高温下也能保持一定的强度，这使它在冲击性能和可塑性方面有很高的性能。

塑胶POM的厚重性比较好，它的最小厚度原理上可以达到0.3mm，因此它可以用于各种零件及复杂零件上，相比其他塑料材料更具形状多样性，可用于加工多种密度和形状的零件。由于它具有良好的机械性能，塑胶POM也可用于制作弹簧及天线等活动部件。

塑胶POM的重量很轻，它的密度仅为其他常见塑料材料的大约三分之一，但它的物理和机械性能仍可以满足大多数工程应用需求。它因具有良好的耐久性、耐热性、耐湿热性、耐腐蚀性以及导电性等特性而受到工业界的广泛应用。

塑胶POM的加工性能比较好，它可以用来制作一定尺寸和形状的零件。它可以用切削、冲压或模压等多种方法来加工，而且能够得到较高的重复性和jingque度。加工时，塑胶POM的散热性能比较好，可以抵抗零件的高温热量，这使它在高温、高速加工条件下也有良好的加工性能。

塑胶POM的特性保证了它在电子行业和自动化行业，及其他抗腐蚀、耐磨性用途上的广泛应用。它也可以用于汽车、交通、仪器、家电等领域，是一种高品质的工程塑料。塑胶POM的主要优点是它的高热稳定性，可以抵抗高温高压的环境，使它在很多行业中具有广泛的应用。

总之，塑胶POM是一种非常有用的塑料材料，它的特性满足了各类工程应用需求，具有良好的机械性能和加工性能，可以抵抗高温环境，可以用于制作各种复杂零件。它的压力比较稳定，且具有优良的抗化学腐蚀性能，被广泛应用于不同行业。