

# 增强POM美国杜邦525GR

产品名称	增强POM美国杜邦525GR
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	27.00/千克
规格参数	POM:525GR 高刚性 525GR:增强 25%玻纤 耐磨级 美国杜邦:热稳定 高抗冲 聚甲醛
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

增强POM美国杜邦525GR 高刚性 增强 25%玻纤 耐磨级 热稳定 高抗冲 聚甲醛原料

高刚性POM（聚甲醛）525GR美国杜邦注塑级POM（聚甲醛）525GR美国杜邦

POM（聚甲醛）525GR美国杜邦规格级别：注塑级用途：需要较高刚性的机械零件特性备注：中粘性。25%玻纤增强级有特高刚性及强度。重要参数：吸水率:1.3%拉伸强度:140 MPa弯曲模量:8000 MPa热变形温度:172 电学性能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，并可在高温下保持。POM的介电强度与厚度有关，厚度0.127mm时为82.7kV/mm，厚度为1.88mm时为23.6kV/mm。环境性能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。成形性结晶料，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。POM EB-10日本宝理 防静电 导电 加10%炭粉.POM M270-48日本宝理 防静电 高流动.POM M270日本宝理 耐磨级 耐候性 高流动.POM M90-48日本宝理 防静电 标准级.POM HP90X日本宝理 高刚性 标准级.POM SW-41日本宝理 特殊润滑 高滑动 高刚性.POM TR-20日本宝理 加15%滑石填料高刚性 低翘曲.POM AW-02日本宝理 经润滑 低摩擦 高粘度.POM CH-10日本宝理 加10%碳纤维导电 耐摩擦磨损.POM M450-44日本宝理 流动 短成型周期.POM SF-15日本宝理 高耐冲击 柔韧性.POM 4013A日本旭化成 耐候级 抗紫外线 中粘度、

材料状态

流通正常

特性

耐高温 热稳定 高强度 耐老化 耐候 耐磨 高刚

用途

家电 电气应用 汽车应用 齿轮 凸轮

加工方法

注塑

颜色	本色，黑色
形态	粒子

增强POM美国杜邦525GR 高刚性 增强 25%玻纤 耐磨级 热稳定 高抗冲 聚甲醛原料

POM均聚甲醛|共聚甲醛，俗称赛钢，具有优异综合性能，有金属塑料之称。POM具有很高的弹性模量，很高的硬度和刚度，以及在低温零下40度--高温150度左右使用。POM可以耐多次重复冲击，韧性好，耐疲劳性好，蠕变小，具有很好的耐磨耐摩擦性能。

有卖美国杜邦POM聚甲醛，日本宝理POM塑料,深圳杜邦POM原料，日本巴斯夫POM树脂，台丽钢POM,泰塑钢POM，德国巴斯夫POM，日本巴斯夫POM材料,马来西亚宝理进口POM，日本宝理POM赛钢，张家港旭化成POM塑料，台湾宝理POM，美国泰科纳POM，赫斯特POM，日本旭化成POM，日本三菱POM料，泰国三菱POM颗粒，韩国工程POM聚甲醛

聚甲醛POM预备干燥  
聚甲醛POM注塑成型温度  
聚甲醛POM模具温度  
聚甲醛POM注射压力  
聚甲醛POM注射速度

可以在80 -90 摄氏度温度下干燥3到4个小时  
190 -210 摄氏度（一般注塑温度200-220度）  
60-80 摄氏度(模温高会缩水，模温低产品不  
50-100MPA（压力高会产生飞边，低会出现空  
0.3-3M/MIN（速度快会出现飞边，慢会出现流

牌号厂家种类用途特性操作

美国杜邦

[Delrin 500T BK602](#)

美国杜邦

[Delrin FG100AL NC010](#)

美国杜邦

[Delrin 911DP NC010](#)

美国杜邦

[Delrin 900P BK602](#)

美国杜邦

[Delrin SC631 NC010](#)

美国杜邦

[Delrin 100P BK602](#)

美国杜邦

[Delrin FG511DP NC010](#)

美国杜邦

[Delrin PC650 NC010](#)

美国杜邦

POM具有很好的耐磨性，耐摩擦性能，低摩擦系数，润滑性好，带自润滑；热稳定性好，耐高温，POM为白色颗粒料，主要用于齿轮，轴承，保持骨架等；耐疲劳，耐蠕变，抗冲击强度不开裂；电绝缘性，耐击穿电压；耐酸碱腐蚀，尺寸稳定性好。

POM塑料用途：汽车配件、汽车用齿轮、电磁换向阀门、汽车端盖、安全带卡扣、汽车门锁、汽车球座、换挡杆、后视镜、挡阳板、油门踏板、汽车拉手、水表外壳、花洒、儿童车刹车片、浴缸拉手、剃须刀开关、拉链、支架、保持架、电脑键盘、滚轴、滑轮、轴承、家电产品、传真打印机齿轮、空调配件、、、等等

主要服务于注塑加工厂以及塑胶原料贸易商，为客户提供：尼龙、PBT、PET、PP、POM、PC、ABS、PPS等等塑胶原料。

公司自成立以来，以“重诚信、高品质、低价位、优服务”为根本。凭着卓越的实力、出色的品质、合理的价格、完善的服务，与客户建立了互惠、互利、互信的长期合作。

我们有着充足的货源储备，已和南亚、长春、杜邦、巴斯夫、帝人、宝理、基础创新等等公司，建立了友好、长期稳定的合作关系，并且以骄人的销售业绩而享受全面的价格优惠和技术合作。

选择京冀塑胶有限公司，就是为贵公司节约成本。我们将协助您福聚、财聚、飞黄腾达。

真诚合作、共同发展，始终秉承客户至上、品质的宗旨！