

旭化成(PA6塑料)总代理商

产品名称	旭化成(PA6塑料)总代理商
公司名称	上海琦塑工程塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	PA6:日本旭化成代理商 PA6:日本旭化成PA6 PA6:旭化成代理商
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路 936 号 5 幢
联系电话	13585896258

产品详情

旭化成(PA6塑料)总代理商

旭化成均聚POM物性表 特性 典型用途

标准型 POM 2010 超高抗冲击，高分子量 滑雪绑扎件，夹子，扇型齿轮

POM 3010 高抗冲击，高延伸率，高分子 滑雪绑扎件，辊子，扇型齿轮

POM 4010 高抗冲击性，高延伸率，中粘度等级 录影机零件，座位安全带零件，扇型齿轮

POM 4060 低摩擦，低噪音 电机零件

POM 5010 标准流动性，机械性能优良 齿轮，凸轮

POM 7010 高流动等级，适合于薄壁，长流动距离的注塑 紧固件，喷雾器阀门零件，其他多腔注塑零件

高耐久型 POM MG210 高粘度，高耐久，长期耐蠕变 滑雪绑扎件，夹子，扇型齿轮

POM 4050 中粘度，耐压缩，耐蠕变 滑雪绑扎件，夹子，扇型齿轮

PA66塑胶原料的特性：

- 1、具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差
- 2、PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。

3、在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是最常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。

快速周期型 POM 5050 标准流动等级，具有高结晶率，可提高生产效率
录影机零件，座位安全带零件，齿轮

POM 7050 高流动等级，具有高结晶率，可提高生产效率 磁带壳，其他多腔注塑零件

POM 7054 高流动等级，具有高结晶率，可提高生产效率 录影机卷轴

POM 9054 超高流量等级，具有高结晶率，可提高生产效率 软碟零件

耐候型 POM 3013A 高粘度，含有紫外线吸收剂和其他添加剂，耐候性 管件，辊子，汽车外部零件

POM 4013A 中粘度，含有紫外线吸收剂和其他添加剂，耐候性 手柄及其他汽车内部零件

POM 5013A 标准流量，含有紫外线吸收剂和其他添加剂，耐候性 门手柄，镜框

玻纤增强型 POM GA510 10%玻纤增强具有高刚性和极佳的尺寸稳定性 底盘，控制杆

POM GA520 20%玻纤增强具有高刚性和极佳的尺寸稳定性 开关主体

POM GN705 25%玻纤增强具有高刚性和极佳的尺寸稳定性 汽车开关主体，辊子，泵零件

高润滑型 POM LT802 高耐冲击，高延伸率，极佳的耐金属摩擦和磨损 齿轮，辊子，轴承

POM LT804 中粘度。极佳的耐金属摩擦和磨损性 键盘零件，办公机械的轴承，齿轮

POM LT805 中粘度。极佳的耐金属摩擦和磨损性 键盘零件，办公机械的轴承，齿轮

POM LT200 超高润滑等级，含特殊润滑剂 轴承，导向凸轮

POM FS410 含氟聚合物，极佳的耐塑料摩擦和磨损性 速度计轴承

POM LA543 具有极佳的耐金属和塑料摩擦和磨损性特别是对POM 齿轮，凸轮，键盘零件

POM LM511 具有极佳的耐金属和塑料摩擦和磨损性POM除外 键盘零件，办公室仪器轴承，齿轮

POM LS701 具有极佳的耐金属和塑料摩擦和磨损性低摩擦系数 齿轮，凸轮，辊子

耐冲击软型 POM 4012 中粘度，通过添加特殊聚合物来降低刚性，但增加延伸率 钩子，压嵌零件

旭化成共聚POM物性表 特性 典型用途

标准型 POM 3510 高抗冲击，高延伸率等，具有较高的分子量 辊子，输送机零件

POM 4520 标准流动等级，不易产生模垢
齿轮，凸轮，软管接头，夹子，开关，音频/视频设备的机械零件

POM 5520 较高的流动性，不易产生模垢

POM 7520 高流动性，不易产生模垢 打火机，喷雾器阀门零件，紧固件

POM 8520 超高流动性，不易产生模垢

HC系列 POM HC450 革新共聚物，对标准等级的物理性能有所增强。
齿轮，凸轮，软管接头，夹子，开关，音频/视频设备的机械零件

POM HC550

POM HC750

POM HC460 防刮擦，高性能，标准中粘度

POM HC760

快速周期型 POM 7554 高流动性，具有录像机卷轴所需性能 录影机卷轴

耐气候型 POM 3513 耐候性等级，含有紫外线吸收剂和其他添加剂 管件，辊子，汽车外部零件

POM 4513 标准流动级，耐候，含有紫外线吸收剂和其他添加剂 手柄和其他汽车内部零件

POM 4563 标准流动级，耐候，有紫外线吸收剂和其他添加剂 汽车内部，外部零件

POM 7513 高流动级，耐候，含有紫外线吸收剂和其他添加剂 汽车内部零件

玻纤增强型 POM GN455 25%玻璃纤维填充，高刚性，极佳尺寸稳定性 汽车开关主体，辊子，泵零件

POM GN755 25%玻璃纤维填充，高流动，高刚性，极佳尺寸稳定性 办公室仪器的机械零件

碳纤维增强型 POM CF452 10%碳纤填充高刚性高强度等抗静电 齿轮，齿轮联轴器

POM CF454 20%碳纤填充高刚性高强度等抗静电

矿物增强型 POM MT754 20%矿物填充，高刚性，低翘曲 键盘零件

POM EF750 体积电阻系数 $10^2 \sim 10^4$ cm 电导零件

POM TFC64 体积电阻系数 $10^0 \sim 10^2$ cm 电导零件

高润滑型 POM LD755 20%矿粉填充，高刚性，低翘曲 凸轮，音频/视频设备的机械零件

POM LT350 高冲击强度，高延伸，在金属上具有良好的耐摩擦和磨损 办公室仪器的轴承，齿轮

POM LV450 润滑(有机硅类)等级，超高耐摩擦，耐磨损，低摩擦系数

POM LZ750 润滑(有机硅类)等级，超高耐摩擦，摩擦系数，低后收缩

柔软型 POM SG454 静音，柔软性，耐摩擦磨损 齿轮