

POM韩国工程 FL2005 含5%PTFE润滑剂 适用低磨损和低摩擦的零件

产品名称	POM韩国工程 FL2005 含5%PTFE润滑剂 适用低磨损和低摩擦的零件
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	65.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

POM塑料

(聚甲醛) (赛钢~特灵)

英文名称: Polyoxymethylene(Polyformaldehyde)

POM (聚甲醛树脂) 定义: 聚甲醛是一种没有侧链、高密度、高结晶性的线型聚合物。按其分子链中化学结构的不同, 可分为均聚甲醛和共聚甲醛两种。两者的重要区别是: 均聚甲醛密度、结晶度、熔点都高, 但热稳定性差, 加工温度范围窄 (约10), 对酸碱稳定性略低; 而共聚甲醛密度、结晶度、熔点、强度都较低, 但热稳定性好, 不易分解, 加工温度范围宽 (约50), 对酸碱稳定性较好。是具有优异的综合性能的工程塑料。有良好的物理、机械和化学性能, 尤其是有优异的耐摩擦性能。俗称赛钢或夺钢, 为第三大通用工程塑料。适于制作减磨耐磨零件, 传动零件, 以及化工, 仪表等零件。

合成树脂中的一种, 又名聚甲醛树脂、POM塑料、赛钢料等; 是一种白色或黑色塑料颗粒, 具有高硬度、高刚性、高耐磨的特性。主要用于齿轮, 轴承, 汽车零部件、机床、仪表内件等起骨架作用的产品。

长期现货供应韩国工程(Kepital)POM系列塑料:

韩国工程(Kepital)POM系列	学名	性能特点	应用领域
Kepital ED-10	聚甲醛 (POM) 共聚物	导电性;共聚物;抗静电性;粘度, 高	棒材;片材;通用
Kepital ET-20A Kepital ET-20S	导电性 导电;导电性;共聚物;抗静电性	通用	
Kepital F10-01	共聚物;粘度, 高	管件;厚壁配件 (部件);片材	

Kepital F10-02		
Kepital F10-03H	刚性，高;共聚物;粘度，高	
Kepital F10-03H LOF	低VOC;低挥发;共聚物;热稳定性，良好;粘度，高	
Kepital F10-03H M	防潮;共聚物;耐热性，高;粘度，高	
Kepital F10-52D	抗紫外线性能良好;耐气候影响性能良好	
Kepital F15-33	共聚物;中高粘度	
Kepital F20-03		
Kepital F20-03 LOF	低VOC;低挥发;共聚物;中高粘度	
Kepital F20-03BLW	可激光焊接	
Kepital F20-03M	防潮;共聚物;耐热性，高;中等粘性	
Kepital F20-51	UV Stabilized;共聚物;耐气候影响性能良好;中等粘性	汽车外部零件;通用
Kepital F20-51U		
Kepital F20-52	汽车内部零件;通用	
Kepital F20-52 LOF	UV Stabilized;低VOC;低挥发;共聚物;中等粘性	
Kepital F20-52G	光泽，低;抗紫外线性能良好;耐气候影响性能良好	
Kepital F25-03	共聚物;中低粘度	
Kepital F25-03 LOF	低VOC;低挥发;共聚物;中低粘度	
Kepital F25-03H	刚性，高;共聚物;中低粘度	
Kepital F25-03HT	中等粘性	
Kepital F25-63	抗静电性	
Kepital F30-03	共聚物;良好的流动性	薄壁部件;通用
Kepital F30-03 LOF	低VOC;低挥发;低粘度;共聚物;热稳定性，良好	
Kepital F30-34	低粘度	
Kepital F30-51	UV Stabilized;低粘度;共聚物;耐气候影响性能良好	
Kepital F30-51U	抗撞击性，良好;抗紫外线性能良好;耐气候影响性能良好	
Kepital F30-52	UV Stabilized;低粘度;共聚物	
Kepital F30-52G		
Kepital F40-03		
Kepital FA-20		
Kepital FA-30		
Kepital FB2025		
Kepital FB2030	尺寸稳定性良好;低翘曲性;共聚物	
Kepital FC2020H		
Kepital FG1025		

Kepital FG2015	刚性，高;高强度;共聚物; 良好的抗蠕变性	
Kepital FG2025		
Kepital FG2025K		
Kepital FL2005	耐磨损性良好;润滑	
Kepital FL2010		
Kepital FL2020	低摩擦系数;共聚物;耐磨 损性良好;润滑;中等粘性	
Kepital FM2020	刚性，高;共聚物;耐磨损 性良好;润滑	
Kepital FM2520S	共聚物;耐磨损性良好;润 滑	
Kepital FR-20H	耐燃油性	
Kepital FT2020	低翘曲性;刚性，高;共聚 物	
Kepital LO-21		
Kepital LX-30BK	激光标记	
Kepital MF3025		
Kepital MX20BT01	流动性低	医疗/护理用品
Kepital MX25BT01	流动性中等	
Kepital MX30BT01	流动性高	
Kepital NX-20		
Kepital SL-20		
Kepital ST-30	冲击改性;韧性良好	
Kepital TC3020	尺寸稳定性良好;共聚物	
Kepital TE-21	High Toughness;冲击改性; 共聚物;抗撞击性，高;中 等粘性	
Kepital TE-22	冲击改性;共聚物;抗撞击 性，高;韧性良好;优良外 观;中等粘性	
Kepital TE-22S	冲击改性	
Kepital TE-23		
Kepital TE-23S		
Kepital TE-24	冲击改性;共聚物;抗撞击 性，良好;韧性良好;中高 粘度	
Kepital TE-24S	超高韧性;冲击改性;共聚 物;抗撞击性，高	
Kepital TE-25	High Toughness;冲击改性; 共聚物;抗撞击性，高;中 高粘度	
Kepital TE-33A		
Kepital TS-22H	低摩擦系数;共聚物;耐磨 损性良好;润滑	
Kepital TS-25A		
Kepital TS-25H		
Kepital TS-25HN		
Kepital TX-11H	共聚物;耐磨损性良好;中 高粘度	
Kepital TX-21	共聚物;耐磨损性良好;中	

Kepital TX-31

等粘性
共聚物;良好的流动性;耐
磨损性良好