

玻纤增强 POK M630AG6BA 耐磨 耐燃油

产品名称	玻纤增强 POK M630AG6BA 耐磨 耐燃油
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:POK塑胶原料 型号:M630AG6BA 产地:韩国晓星 原装进口
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

玻纤增强 POK M630AG6BA 耐磨 耐燃油

POK，英文是Polyketone，即聚酮材料，由一氧化碳和烯烃（一般是乙烯和丙烯）共聚合获得，是一种结晶性工程塑料。这种工程塑料具有以下几大特点：高热变形温度、耐化学、耐水解、耐燃油、冲击强度、摩擦性质和阻燃性能和低渗透气体高阻隔性等。

POK是一种绿色热塑性聚合物，它的紧密结晶结构赋予它以下特性：

- 1、刚性与韧性的平衡：具有很高的韧性以及足够的抗张强度与弯曲模量，性能均衡。
- 2、冲击强度：相比尼龙，PBT的冲击强度高230%。以及抗水解性。在湿润条件下保持较高的抗张强度和冲击强度，而且伸长率高。
- 3、热变形温度：HDT是200，可在高温环境下长期使用。
- 4、抗化学性：优越的抗化学性仅次于PPS。耐水和水汽的稳定性
- 5、耐燃油性：在93 的汽中油测试15天基本不受影响。
- 6、摩擦性能：性为POM的14倍，具有低噪音。
- 7、生产效率：高结晶度的聚酮有助于缩短成型周期。
- 8、气体阻隔性能与EVOH相当。

不含甲醛、不含双酚和邻苯二甲酸酯、不含卤素

POK产品性能对应牌号：

通用规格：M230A、M330A、M620A、M630A、M730A、M740A、M930A

食品级规格：M330F、M620F、M630F、M730F、M930F

耐热规格：M620R、M730R

强化规格：M330AG3BA、M330AG4BA、M330AG6BA、M331AG3BA、M331AG3BV、M331UG1BA、M333AM5CU、M334AM5CU、M338AM5CU、M637AG2BU、M330AG3BS

损规格：M330AR3FB、M331AS1EA、M334AS1EA、M335AS1EA、M336AS1EA

冲击规格：M335AR5FV、M336AR5FV、M337AN6DV、M337VN6DA

POK的主要应用：

- 1、水处理：净水器头顶联接件、水、净水器配件、花洒头、管件等；
- 2、化妆品包装：面霜罐肩衬、面霜罐中衬、口红棒防漏、化妆品盖等；
- 3、高抗冲部件：汽车大灯衬框、轮饰盖、割草机外壳、线缆封套、碱性电池密封圈等；
- 4、耐化学部件：散热槽端槽、洗碗机轴承、液压油封、搅拌机刀片支架、燃油泵外壳等；
- 5、高部件：ATM和复印件齿轮、搅拌机底座、头顶灯锁扣、座椅凸轮、冷藏器门锁等；
- 6、高阻隔：油气管道、食品包装、燃油箱等。