

# 抗蠕变 POK 韩国晓星 M330F 高冲击 低粘度 耐化学 食品接触 工业应用

产品名称	抗蠕变 POK 韩国晓星 M330F 高冲击 低粘度 耐化学 食品接触 工业应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:POK塑胶原料 型号:M330F 用途:食品接触 工业应用
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

抗蠕变 POK 韩国晓星 M330F 高冲击 低粘度 耐化学 食品接触 工业应用

POK韩国晓星 M330F塑料的概述：

我国工业规模庞大，是船舶、手机、电脑、家电、汽车、轨道交通等产品的制造大国，未来市场对新材料的需求将持续增长，工程塑料行业发展前景广阔。

POK，聚酮，是以一氧化碳、乙烯、丙烯等为原料，在催化剂作用下合成的新型高分子材料，属于环保型特种工程塑料。

POK外观为乳白色颗粒状，按照流动性、耐高温性、抗冲击性、弹性模量等性能，可以生产不同类型产品，例如高流动POK、

高耐温POK、高模量POK、高抗冲击POK等，能够满足不同下游应用领域需求。

根据新思界产业研究中心发布的《2021 - 2025年POK（聚酮）行业深度市场调研及投资策略建议报告》显示，POK具有强度高、

刚性好、韧性优、抗冲击、耐摩擦、耐高温、耐水解、耐化学腐蚀、耐油以及阻燃、阻隔气体等优点。与聚甲醛（POM）相比，

POK耐磨性更高；与聚苯醚（PPO）相比，POK耐水性更好；与PBT相比，POK韧性优，抗冲击性更强。POK是一种可以与尼龙性能相抗衡的youxiu工程塑料。

POK可广泛应用在汽车、机械、电子电气、家电、医疗器械、建材、体育用品、玩具、包装等领域，可用来生产汽车外饰、汽车内饰、

帘子线、燃油管、软管、齿轮、滑轮、连接器、开关、LED散热器、电子产品外壳、密封圈、支架、扎带等产品。

POK是由韩国晓星集团研发问世的，经过长时间性能与应用测试后，2018年，晓星集团开始量产POK产品，POK行业进入商业化发展阶段。

现阶段在我国，韩国晓星生产的POK已被沃德夫聚合物（上海）有限公司等部分企业代理，进入guoneishichang销售。

在制造业技术不断升级、市场对新材料需求不断增长的推动下，我国工程塑料行业发展速度加快，研发创新及技术工艺不断进步，

已经具备POK生产能力。我国工业规模庞大，是船舶、手机、电脑、家电、汽车、轨道交通等产品的制造大国，未来市场对新材料的需求将持续增长，

工程塑料行业发展前景广阔。在此背景下，我国POK行业市场前景良好。

新思界行业分析人士表示，我国工程塑料市场增速高于全球平均水平，2019年市场规模达到1140亿元左右，长期来看，POK行业前景好。

POK是韩国晓星集团研发问世的新型材料，现阶段我国已经具备生产能力，但受专利等因素的影响，市场需求主要依靠晓星集团出口。

与尼龙、聚苯醚等其他工程塑料相比，我国POK市场规模小，短期来看，国内企业发展空间较小。