

# POK 韩国晓星 M335AR5FV 软质超韧超高韧性 耐寒

产品名称	POK 韩国晓星 M335AR5FV 软质超韧超高韧性 耐寒
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	韩国晓星:POK M335AR:软质超高韧性
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

## 产品详情

POK |韩国晓星 M335AR5FV 超高韧性软质超韧耐寒软质

由于POK材料性能十分全面，几乎没有明显的缺陷，POK注定会渐渐占领工程塑料市场份额。

食品级POK M330F,M630F相对于其他食品级工程塑料的优点主要体现在以下几点：

- 1.韧性非常好，断裂伸长率高达300%，非常适合用于餐具，杯具；产品抗摔能力十分之强，同种价位之下几乎无对手；
- 2.结晶速度快，可提高生产效率，节省人工电费成本；
- 3.环境适应能力强，可耐热耐水耐油耐酸碱耐化学，在各种恶劣环境下性能几乎无下降，无论是食品级PA66，PBT，POM在不同的环境下，性能都会有明显的下降。

POK材料科普：

POK是韩国晓星集团研发生产出的一种综合性能极其优良的工程塑料，属于聚酮类材料，是由CO、乙烯、丙烯聚合而成的新型绿色聚合物材料。韩国晓星研发成功后，一直在做POK材料各方面的测试实验，整整做了10年多的测试，终于在2016年的时候开始将材料进行量产，推向市场！

POKETONE是全部主链都由碳素组成的工程塑料，是高结晶性、结实的结晶结构，主要有耐水解、耐冲击性、耐磨损性、耐化学性、耐燃料性、气体阻隔性能。分为一氧化碳和乙烯通过二元交替共聚合形成的高强度纤维用途共聚物(Copolymer)和作为工程塑料用途追加使用丙烯的三元共聚合物(Terpolymer)两种。

POK产品表面如果出现水纹，一般是注塑工艺或模具的问题，可参照以下几点试着调试一下：

- 1、料筒温度太低
- 2、注射压力太小
- 3、模具温度低
- 4、注射速度太慢
- 5、模具流道、浇口太小
- 6、料筒温度太高
- 7、注射原料含水分太高
- 8、注射压力太低
- 9、塑料原料分解
- 10、喷嘴与模具浇口吻合不良
- 11、模具无排气孔

M335AR5FV/POK/韩国晓星-软质POK，超高韧性，耐寒