

美国首诺PA66 一级代理商

产品名称	美国首诺PA66 一级代理商
公司名称	东莞市龙炎塑胶原料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	美国首诺:1 一级代理商:57
公司地址	广东省东莞市常平镇塑通路五街599号（注册地址）
联系电话	0769-82054407 13538697929

产品详情

美国首诺PA66 一级代理商

本公司长期现货供应塑胶原料、原厂原包、质量保证、欢迎新老顾客前来洽谈，订购

PA66应用

高温电气插座零件、电气零件、齿轮、轴承、滚子、簧支架、滑轮、螺栓、叶轮、风扇叶片、螺旋桨、高压封口垫片、阀座、输油管、储油容器、绳索、扎带、传动皮带、砂轮粘合剂、电池箱、绝缘电气零件、线芯、抽丝等本公司还长期供应PA66、PP、PA6、PA66、PBT、PEI、PET、PMMA、POM、PPS等公司货源充足，品种齐全，价格合理。。

PA66性能

PA66塑胶原料为半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252℃。脆化温度-30℃。热分解温度大于350℃。连续耐热80-120℃，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于甲酸等极性溶剂。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

PA66是PA系列中机械强度、应用最广的品种,因其结晶度高,故其刚性、耐热性都较高.

编辑本段化学和物理特性

PA66在聚酰胺材料中有较高的熔点。它是一种半晶体-晶体材料。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。在产品设
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。PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%
。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。