

# PA66 美国杜邦 95G40 BK031

产品名称	PA66 美国杜邦 95G40 BK031
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:95G40 BK031 产地:杜邦尼龙代理商
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

## 产品详情

PA66 美国杜邦 95G40 BK031

尼龙66通常为圆柱颗粒状态，作为塑料用的聚酰胺分子量一般为1.5万-2万，聚酰胺系列的材料都有共同特点是耐热，抗张强度高，耐磨，电绝缘性好。

PA66高分子的比容和比热容等温度特性值在某一温度可出现不规则的变化,这一温度就是玻璃化转变温度,是分子链的链段克服分子间力开始运动的温度.在这一温度附近,模量、振动频率、介电常数等也开始发生变化.尼龙-66的玻璃化温度,与测试方法、试样中的水分含量、单体浓度、结晶度等因素有关.Wilhoit和Dole等从比热容的温度变化分析,认为尼龙-66的玻璃化温度为47 [ ],而Rybnikar则在低温下测定了尼龙-66的比容,发现在尼龙-66在-65 也有一个转变温度[ ].

PA66（聚酰胺66或尼龙66），同PA6相比，PA66更广泛应用于汽车工业、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产品。聚酰胺树脂，英文名称为polyamide，简称PA。俗称尼龙(Nylon)，它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。为五大工程塑料中产量大、品种多、用途广的品种。

美国杜邦Zytel PA66 95G40 BK031应用范围：

- 1，汽车工业：汽车领域现在为PA的大市场，主要用于发动机部件，输油管，空调管，喷油嘴，齿轮，车轮盖等。
- 2，机械工业：因其可靠的耐磨性被广泛用于齿轮制造，螺母，轴承，涡轮等
- 3，家用电器：直发机，电水壶支架，榨汁机开关板，电烤箱，面包机外置等
- 4，工业电子：电子连接器，AGP插槽，线圈骨架，马达内框，MCB面板，低成本灼热丝等

易于加工，良好的模塑性