

PA66 美国杜邦 22C BK

产品名称	PA66 美国杜邦 22C BK
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:22C BK 产地:中国代理商
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

中国代理商，美国杜邦PA66 22C BK

特性：耐高温，高抗冲

美国杜邦ZYTEL系列产品包括PA6,PA66，PA610以及大量共聚物配方，此外还可为客户的各种需求和应用提供各种等级的树脂，其中包括非增强级，增强级，阻燃级，康摩擦级，高冲击级，薄膜级，单丝级及吹塑级等。

PA66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、

美国杜邦PA66 22C BK的应用

- 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

PA46在汽车零部件上应用广泛，汽车是塑料重要和快速增长的市场，PA66具有良好的综合性能，密度低，容易成型，设计自由度大，隔热绝缘，而且在模具和组装成本上也有明显的优势。PA66不仅拉伸强度高、冲击性能优而且热变形温度高、耐热、摩擦系数低，耐磨损、自润滑、耐油、耐化学性能优，而且特别是适于用玻纤或其他材料填充增强改性，提升材料性能和档次，满足最终部件和客户需求。目前PA

66汽车制品种类繁多，如散热器箱、加热器箱、散热器叶片、转向柱罩、吸附罐、定时齿轮外罩、风扇叶片、各种齿轮、散热器水室、空气滤清器外壳、进气歧管、控制开关、进气导管、真空连接管、安全气囊、电气仪表外壳、刮水器、泵叶轮、轴承、衬套、阀座、车门把手、车轮罩等，总之，涉及汽车发动机部件、电气部件、车身部件和安全气囊等多部位。其中汽车发动机罩下零部件用量最大，这是由于汽车向小型化、轻量化发展，发动机室体积缩小，温度升高，要求机罩下部件更耐高温，而PA66通过改性，能充分达到上述要求。有工业分析家认为PA66部件不仅起保护作用，还有美观作用。