

## Zytel 70G35HSL BK039B NC01035% 玻纤增强, 热稳定, 尼龙66

产品名称	Zytel 70G35HSL BK039B NC01035% 玻纤增强, 热稳定, 尼龙66
公司名称	宁波市时锦塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂家(产地):美国杜邦 牌号:Zytel 类型:注塑级
公司地址	余姚市中国塑料城中心交易区F区22楼
联系电话	021-51619876 18668803991

### 产品详情

Zytel 70G35HSL BK039B是一种35% 玻纤增强, 热稳定, 尼龙66

欢迎光临本店，本店申明如下：

本店行业立足13年，所售出原料均为原厂原包，价格优惠，售后有保障。

支持13%增值税服务，及提供原料加工参数与相关检测报告。

由于原材料市场行情波动，请联系我们了解最新报价。

所有材料均为款到发货，发货时间为72小时内。

部分材料（改性料，副牌等）可免费提供样品，满500公斤包运费。

感谢新老客户的支持，我们一直在努力。

pa66是一种无色透明半结晶热塑性聚合物，但由于尼龙本身吸水性大、耐酸性差、干态和低温冲击强度低以及吸水后易变形，影响了制品的尺寸稳定性，使其应用范围受到了一定的限制。

为了改进上述缺点，扩大其应用领域，并更好的满足对使用性能的要求，人们采用多种方法对PA66进行改性，以改进PA66塑料的冲击性、热变形性、成型加工性能及耐化学腐蚀性能。

由于玻璃纤维（GF）的比强度和杨氏模量比PA66大10~20倍，线膨胀系数约为PA66的1/20，吸水率接近于零，且有耐热和耐化学药品性好等特点，因此玻纤填充是PA66常用的改性手段。

与纯PA66相比PA66+GF力学性能得到大幅度提高，使得PA66+GF在汽车工业的应用范围更广，如气缸头盖、发动机座和总盖、门把手、锁系统、车轮装饰、汽车锁柄、烟灰缸、开关等。

热变形温度由70 提高至220 以上，耐老化性能显著提高。

可以安全用于汽车、机械、化工等领域，制造耐热受力结构零部件，例如汽车调压池、空气进气歧管、节流阀体散热器槽、风扇叶片护罩等零部件。

玻纤填充PA66模收缩率由原来的百分之1.5~1.8降到百分之0.2~0.3，使得尼龙66制品平整无翘曲，尺寸更加稳定，广泛应用于齿轮、线圈骨架等部件。

与纯PA66相比，玻纤增强阻燃PA66机械强度、刚性、耐热性、耐蠕变性和耐疲劳强度大幅度提高，伸长率、模塑收缩率、吸湿性下降。