

# 无磷无卤阻燃性PA66 AFR200Y 基础塑料美国 无磷无卤阻燃性

产品名称	无磷无卤阻燃性PA66 AFR200Y 基础塑料美国 无磷无卤阻燃性
公司名称	东莞市合创塑胶有限公司
价格	23.60/kg
规格参数	品牌:PA66 产品特性:无磷无卤阻燃性 型号:AFR200Y
公司地址	樟木头镇塑胶市场4期6栋12号
联系电话	13798816585

## 产品详情

模具浇注系统的形式和尺寸，增大流道和浇口尺寸可减少缩水。

聚酰胺的不足之处在于：由于热膨胀和吸水性所至的尺寸精度不够，耐酸性差，硬度和弹性模量不够。经改良以后，也是比较的工程塑料之一。

### 应用

#### 1、汽车制造方面：

用于制造燃料滤网、燃料过滤器、罐、捕集器、储油槽、发动机汽缸盖罩、散热器水缸、平衡旋转轴齿轮。也可用在汽车的电器配件、接线柱等。另外，它还可用作驱动、控制部件等。

#### 2、电器电子工业：

可用于制造电饭锅、电动吸尘器、高频电子食品加热器，电器产品的接线柱、开关和电阻器等。

#### 【分类】：

防静电PA，导电PA，加纤防火PA，防火PA，抗紫外线耐候PA，高温挤出级PA。导电尼龙66：具有良好的耐磨性、耐热性、耐油性及耐化学药品性，还大大降低了原材料的吸水率和收缩率，具有优良的尺寸稳定性及优异的机械强度。能满足静电消散和静电放电(ESD)防护的要求。这些特殊改性材料经特殊配制，适用于从100到10<sup>12</sup>欧姆/平方(ohms/sq)的表面电阻范围，可用于注塑及挤出等成型。有很多超越金属和涂装的优点:零件重量较轻，为了标识或美观目的，一些材料可被预先染色，避免费时且昂贵的两次着色加工。

**【PA性质】：**

结晶性热可塑性塑料，有明显熔点，Nylon6 Tm为220-230 ， Nylon66则为260-270 ， Nylon本身具吸水基故有吸水性，成形前须干燥，温度过高干燥则尼龙粒变色。

**【优点】：**1、具高抗张强度；2、耐韧、耐冲击性特优；3、自润性、耐磨性佳、耐药品性优；4、低温特性佳；5、具自熄性；