

# 阻燃防火PA66 美国杜邦 FR50 连接器 变压器骨架

产品名称	阻燃防火PA66 美国杜邦 FR50 连接器 变压器骨架
公司名称	东莞市缘信塑胶原料有限公司
价格	22.40/kg
规格参数	品牌:PA66 产品特性:阻燃防火 型号:FR50
公司地址	东莞市樟木头塑胶原料市场3期A栋118号
联系电话	0769-87096585 13798816585

## 产品详情

用途级别

电子电器部件

销售方式

品牌经销

加工级别

注塑级

厂家(产地)

美国杜邦

密度

1.16g/cm<sup>3</sup>

特性级别

耐高温 高刚性

规格级别

高强度注塑

颜色

本色

阻燃

V0

特性

高流动

可售卖地

全国

类型

标准料

PA66塑料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塑料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。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。PA66塑料的粘性较低，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。PA66塑料热性质熔点即结晶熔解时的温度，对结晶性高分子PA66塑料，显示清晰的熔点，根据采用的测试方法，熔点在259~267 的范围内波动。通常采用差热分析法测出的PA66塑料的熔点为264 。如果将体积膨胀系数显示极大值的温度当作熔点，则尼龙-66的熔点温度范围为246~263 。接近理论熔解温度259 。