

PA66 美国杜邦 FR7250V0 增强级 耐高温

产品名称	PA66 美国杜邦 FR7250V0 增强级 耐高温
公司名称	东莞市缘信塑胶原料有限公司
价格	25.00/kg
规格参数	品名:PA66 品牌:美国杜邦 特性级别:增强级 耐高温
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

品牌

美国杜邦

产地

美国

销售方式

品牌经销

特性级别

标准级

产品特性

注塑级

厂家(产地)

品名

PA66

牌号

FR7250V0

用途级别

通用级

是否进口

是

加工级别

可售卖地

全国

产品规格

25KG/包

类型

标准料

PA66的介绍性能：

PA66 聚酰胺66或尼龙66化学和物理特性PA66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。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是最常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。

PA66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对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

物理性能额定值单位制测试

1.16

收缩率

横向流量

1.0

流量

0.90

吸水率 (23 ° C, 24 hr)	1.8
拉槓模量额定值单位制测试	3750
拉伸应力 (断裂)	80.0
拉伸应变 (断裂)	10
弯曲模量	3660