

美国杜邦 PA66 72G33W BK196

产品名称	美国杜邦 PA66 72G33W BK196
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:PA66 72G33W BK196
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

特性

[编辑](#)

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。PA66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。

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塑胶图片

[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。

应用

[编辑](#)

高温电气插座零件、电气零件、齿轮、[轴承](#)

、滚子、弹簧支架、滑轮、螺栓、叶轮、风扇叶片、螺旋桨、高压封口垫片、阀座、输油管、储油容器、绳索、扎带、传动皮带、砂轮[粘合剂](#)、电池箱、绝缘电气零件、线芯、抽丝等