

# PA66 美国杜邦 EFE1152

产品名称	PA66 美国杜邦 EFE1152
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:EFE1152 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

## 产品详情

PA66 美国杜邦 EFE1152

PA66 生产的原料主要是来自石油，其余小部分来自煤和植物原料。尼龙66又称聚己二酰己二胺，他的单体己二酸，己二胺和聚酰胺6的单体己内胺均主要来自笨加氢制得的环己烷，少部分来自笨酚。

一般都认为,普通结晶形高分子材料,都具有结晶区域和非结晶区域,结晶区域的比例我们都便称为结晶度.在通常的情况下很大程度上,PA66结晶度可以左右尼龙-66的物理、化学和机械性质.结晶度可以用X-射线、红外吸收光谱、熔融热、密度和体积膨胀率等求得,其中以密度法最为简单方便.

各大知名化工为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃纤维就是最常见的添加剂，有些材料为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性比较较低，因此PA66的流动性很好（但不如PA6）。因为这个性质可以用来加工很薄的元件。因为PA66的粘度较低对温度变化很敏感。PA66的收缩率在1%~2%之间，因此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广泛用于制造机械、汽车、化学与电气设备的零件?如齿轮、滚子、滑轮、辊轴、泵体中叶轮、电扇叶片、高压密封围、阀座、垫片、衬套、各种把手、支撑架、电线包层等RoHS 合规性 外观