

# 吉林PA66 AKV50H2.0 德国朗盛塑料

产品名称	吉林PA66 AKV50H2.0 德国朗盛塑料
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途级别:通用级、汽车部件 干燥时间:2到4 干燥温度:80
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

## 产品详情

德国巴斯夫PA66即尼龙66，是早工业化生产的尼龙制品，距今已经有八十多年的历史。1937年美国杜邦公司卡罗瑟斯于1937年公布了一个，制得PA66的样品，1938年建立了试验工厂，1939年工业化生产装置投入运转。从此尼龙材料走进了生活的方方面面，在当时PA66主要用于生产纤维、绳索和包覆材料。第二次世界大战中这些材料在方面的应用得到了很大发展。70年代以后，PA66的改性引起人们的大兴趣，特别是石油化工的发展，PA66的原料路线转向石油，成本逐年下降，产量逐年增长，使PA66发展成为能够适应于多种用途的高分子材料。为了提高德国巴斯夫PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃是常见的添加剂，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。德国巴斯夫PA66塑料的应用：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。德国巴斯夫PA66的测试及法：1、PA66的比重为1.15，比水重，可沉于水；2、PA66有明显的熔点为265度；3、PA66燃烧时，火焰蓝中带黄，冒出白烟，火焰易遭熄灭，发出西芹的气味；4、PA66质地坚固，刚韧，不透明，容易切割，切面平滑。德国巴斯夫PA66塑料的应用领域：1、束线带：PA66纯料；关键要求：低温冲击强度、高流动性；优势：快速结晶；2、打火机的机体：尼龙纯料；关键要求：冲击抵抗、快速结晶；优势：成型周期短、易焊接；3、风扇骨架：尼龙66 + 30%GF；关键要求：热抵抗性、高刚性、吸振；优势：尺寸稳定性；4、灯头：玻纤增强阻燃尼龙；关键要求：刚性、阻燃性；优势：尺寸稳定性；5、电子接插件：阻燃尼龙；关键要求：优良的流动性、阻燃性、热抵抗性；优势：容易成型、薄壁；6、电动工具外壳：尼龙66 + 30%GF + 阻燃剂；关键要求：优良的冲击抵抗性、优良的机械特性；优势：优良的外观；7、旱冰鞋部件：增韧尼龙；关键要求：刚性、优良的机械特性；优势：优良的外观、综合性能的平衡性；8、外摇杆壳：玻纤增强尼龙；关键要求：刚性、热抵抗性、耐油性；优势：消音。我们公司秉承"精益求精、服务周到、热情有效"的企业理念。衷心希望与各界朋友精诚合作，携手共进、互惠互利、实现双赢、共创。