

# 海南PBT B7375 PBT德国朗盛全系列

产品名称	海南PBT B7375 PBT德国朗盛全系列
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	建议的最大水分含量:0.15 拉伸应力:262MPa 加工级别:注塑级
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的熔点为260~265℃，熔化温度为260~290℃（对玻璃添加剂的产品为275~280℃。熔化温度应避免高于300℃），燃烧时火焰呈蓝色。具有较高的强度和刚性，抗冲击、耐油、耐磨性、耐化学性、自润滑性也很好，其硬度、刚性、耐热性和蠕变性更佳。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。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。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。