

德国朗盛PA66 原GEPA66

产品名称	德国朗盛PA66 原GEPA66
公司名称	上海众顿塑化有限公司
价格	27.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1388-1号
联系电话	135-85676967 13585676967

产品详情

朗盛PA66 德国原GE

pa66塑胶原料为半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252 。

脆化温度-30 。热分解温度大于350 。连续耐热80-120 ，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、

大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于苯酚、甲酸等极性溶剂。

具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差。

pa66是pa系列中机械强度、应用***广的品种，因其结晶度高，故其刚性、耐热性都较高。

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***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。

了解更多型号 性能 价格 用途请致电与我们联系！