

Zytel PA6 PA66 全国配送

产品名称	Zytel PA6 PA66 全国配送
公司名称	苏州鑫元邦塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山仕泰隆L-18号
联系电话	18217118699

产品详情

【PA66】尼龙66塑料是半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液等腐蚀，但易溶于苯酚、甲酸等极性溶剂。PA66是PA系列中机械强度高、应用广的品种,因其结晶度高,故其刚性、耐热性都较高。

PA66特点:

- 1、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。
- 2、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。
- 3、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。
- 4、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。

长期供应PA66聚酰胺系列：

阻燃级PA66/矿纤增强PA66/抗紫外线PA66/食品级PA66/耐磨损PA66

玻纤增强PA66/热稳定性PA66/耐高温PA66/高强度PA66/高刚性PA66/耐水解PA66

耐油PA66/医疗级PA66/高流动PA66/抗老化PA66/耐低温PA66/高抗冲PA66等

以及各类工艺要求和应用范围使用的PA尼龙原料。