

PA6T日本三井化学

产品名称	PA6T日本三井化学
公司名称	苏州鑫元邦塑化贸易有限公司销售部
价格	.00/KG
规格参数	品牌:PA6T日本三井化学 型号:PA6T 产地:日本
公司地址	苏州市昆山陆丰东路三号仕泰隆模具城17-5
联系电话	18261691318

产品详情

- 1)PA6T具有很高的熔点(310)，其热变形温度也很高(约290)，因此可显现优异的耐焊接性(reflow solderability)。优异的耐焊接性使PA6T特别适用于表面黏着技术(SMT)用电子连接器。
- 2)优良的高温刚性.PA6T在高温下仍可维持相当高的模数，譬如说在120 时的模量为23 时模量的55%。也就是说PA6T在广泛温度范围间可维持稳定而且优良的刚性。
- 3)优良的耐化学品性
- 4)吸水率低,对于尼龙树脂而言，PA6T的吸水率相当低，仅为尼龙66的1/4至1/3。因此，PA6T因吸水所造成的物性变化相对较小。
- 5)优良尺寸稳定性.PA6T的吸水率相当低，因吸水而造成的尺寸变化相当小, PA6T的热膨胀系数相当稳定，在高温范围中仍然维持在相当低的水准，因此，对温度变化的尺寸稳定性良好。此外，PA6T因成型过程所造成翘曲很小。也就是说PA6T具有优良的尺寸稳定性。
- 6)优良的流动性,PA6T具有良好的熔融流动性，很容易以射出成型来加工。此外，PA6T还具有优良的薄壁成型性，使其适于小零件的加工成型7)成型时不易起毛边,PA6T也拥有尼龙所固有的一个特性，在射出成型时不易起毛边。