

咨询PA6T日本三井化学A3000多少钱一吨

产品名称	咨询PA6T日本三井化学A3000多少钱一吨
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	日本三井化学:PA6T A3000:湘远专营进口原料
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

PA6T/66的主要特性为优异的高温刚性，尺寸安定性以及耐化学品性。优异的特性使PA6T在许多领域包括汽车零件，机械零件以及电气/电子零件上有广泛的应用。以下用PA6T泛指PA6T/66。

1. 优异的耐焊接性

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 solde rability)。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. 优良的尺寸稳定性

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。