

机械应用PA6T 日本三井化学 A335

产品名称	机械应用PA6T 日本三井化学 A335
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:日本三井化学 型号:PA6T A335 特性:耐化学性
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

产品详情

PA6T 日本三井化学 A335K BK PA6T A335K BK PA6T耐高温尼龙

不同的零件常有不同的需求以及规格，由于所用材料的需求有所差异。针对各种不同的需求，三井化学公司配制了各种不同等级的PA6T，

1.优异的耐焊接性整体来说，PA6T的主要特性如下: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