

# PA6T日本三井 A315

产品名称	PA6T日本三井 A315
公司名称	东莞市源汇塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头塑胶原料市场H栋9-10号
联系电话	0769-89789709 13642880383

## 产品详情

详细内容：日本三井pa6t a315 玻纤增强15%；包装说明：原厂原包 25kg/包 最小订量：25kg/包

了解更多详情请咨询：13本公司长期供应pa6t（尼龙6t）工程塑料、但不仅限于以下产品：

pa6t日本三井ch230n 玻纤增强30% 阻燃v-0； pa6t日本三井ch240n 玻纤增强40% 阻燃v-0；  
pa6t日本三井c240n 玻纤增强40%阻燃v-0 pa6t日本三井c230n 玻纤增强30% 阻燃v-0 pa6t日本三井c240  
玻纤增强40%； pa6t日本三井c230 玻纤增强30%； pa6t日本三井c215 玻纤增强15%； pa6t日本三井a315  
玻纤增强15%； pa6t日本三井a350 玻纤增强50%； pa6t日本三井a335 玻纤增强35%；

arlen?为日本三井化学公司(mitsuichemicals,inc)所开发出的一种耐热性尼龙6t。

其电子零件用pa6t为一种基于对苯二甲酸，己二酸及己二胺的改质尼龙6t，其熔点高达310 。

pa6t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。

pa6t的主要特性当然，不同的零件常有不同的需求以及规格，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。整体来说，pa6t的主要特性如下：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 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。