

长期供应PA6T 日本三井化学ARLEN C230 玻纤增强30% 电气/电子应用领域

产品名称	长期供应PA6T 日本三井化学ARLEN C230 玻纤增强30% 电气/电子应用领域
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

长期供应PA6T 日本三井化学ARLEN C230 玻纤增强30% 电气/电子应用领域

高温尼龙PA6T塑料 聚对苯二甲酰己二胺PA6T 日本三井化学

PA6T过SMT锡炉回流焊接高温测试

进口PA6T高温尼龙三井原料 日本进口PA6T原料

PA6T有着***的流动性成型快 PA6T吸水小

PA6T材料的性能：

PA6T全称聚对苯二甲酰己二胺，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/66，是一种PA6TPA6T与PA66共聚的产物

PA6T尼龙结构特性

其电子零件用的PA6T/66为一种基于对苯二甲酸，己二酸及己二胺的改性尼龙6T，其熔点高达310 。PA6T/66的主要特性为***的高温刚性，尺寸安定性以及耐化学品性。***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***的应用。以下用PA6T泛指PA6T/66。

PA6T***的物理性能 PA6T材料的优点

1. ***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***的耐焊接性(reflow solderability)。***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** *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