

## PA6T日本三井化学C240 三井化学

产品名称	PA6T日本三井化学C240 三井化学
公司名称	上海市怡迪国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区江桥镇华江路129弄7号楼3层3136室（注册地址）
联系电话	021-39596360 18817971898

## 产品详情

基本信息日本三井化学PA6T E630N

PA6T(聚对苯二甲酰己二胺#)/C230N/三井化学

用途：其它

重要参数：密度:1.72 g/cm<sup>3</sup> 吸水率:0.3 % 成型收缩率:0.4 % 缺口冲击强度:70 拉伸强度:170 MPa 弯曲强度:260 MPa 弯曲模量:12000 MPa 硬度:110

生产厂商：三井化学株式会社

PA6T(聚对苯二甲酰己二胺#)/C240N/三井化学

重要参数：密度:1.75 g/cm<sup>3</sup> 吸水率:0.2 % 成型收缩率:0.3 % 缺口冲击强度:75 拉伸强度:180 MPa 弯曲强度:280 MPa 弯曲模量:13000 MPa 硬度:110

生产厂商：三井化学株式会社 [查看报价]

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. 优良尺寸稳定性