

日本可乐丽 PA9T G1500A 50%玻纤 高耐热 高强度 耐化学

产品名称	日本可乐丽 PA9T G1500A 50%玻纤 高耐热 高强度 耐化学
公司名称	天津市星云新材料有限公司
价格	106.00/千克
规格参数	品牌:可乐丽 型号:PA9T G1500A 产地:日本
公司地址	天津市东丽区航双路与津滨快速路交口处东北侧航空商务中心2#-1,2-201(二层2057室)
联系电话	18622344552 18622344552

产品详情

产品信息 制造商 可乐丽株式会社 材料标识 >PA9T-GF30< 颜色 本色 黑色 材料形状 颗粒状 加工方式 注射成型 材料属性 30%玻纤 增强 注塑级 热稳定级 物理性能 测试标准 数据 单位 比重 ISO 1183 1370 kg/m 收缩率 流动 ISO 294 0.3 % 收缩率 垂直 ISO 294 0.9 % 吸水率 ISO 62 0.19

PA9T-聚酰胺9T。是可乐丽从原料单体自行开发的独创性聚酰胺类工程技术塑料，由碳原子数为9的双胺与对苯二甲酸聚合反应而成的一种半芳香族聚酰胺树脂。

PA9T是尼龙系列树脂中，吸水性最低一个类别。尺寸稳定性，不会因吸水造成尺寸变化及机械强度下降。高耐热性，280过锡测试不会产生气泡，也适用较高使用温度之无铅焊锡流动性佳，适用在薄肉成形。低瓦斯气，比其它尼龙树脂少较不容易污染及腐蚀模具，延长模具使用。结晶速度快，冷却时间短。在高温环境中，机械强度，刚性下降较少，接合线的强该塑料是否具有良好的回收性? >度，回收性佳。

PA9T外观一般为乳白色不透明或淡黄色颗粒状的结晶热塑性聚合物。无臭、无毒。其密度为1.44g/cm%

PA9T是从原料聚合物独立开发而成的全新聚酰胺类工程塑料。其独特方式将双胺9碳原子混合对苯二甲酸，使得其具有优良的低吸水性、高耐热性、高耐药品性及尺寸精度，以及高度的耐热抗性。

PA9T根据型号会使用难燃剂或玻璃纤维等，故推荐选择耐腐蚀性及耐磨损性强的钢材。推荐钢材相当于SKD11或相当于SUS440

主要是用于各种电子产品,连接器,接插件,卡座方面的产品等!适用于需过SMT之电子连接器（特别适合无铅锡焊）广泛用于计算机、数码相机、手机等。PA9T在个人电脑、数码相机、手机等电子设备领域充分发挥所具有的耐热性，被广泛应用在内存连接及充电用的插入口（连接器）。加上由于环境问题，在进行电子零件的焊接时，使用不含铅的“无铅焊锡”已被广泛普及，因此日本可乐丽GENESTAR的高耐热性也更加得到广泛好评。PA9T除了耐热性、滑动性之外，还要以耐药品性作为重点，积极推进本产品

汽车零件等更广泛领域中的应用。