

PA9T 日本可乐丽 GT2330 BK玻纤增强33% 高强度 阻燃V0黑色 高韧性

产品名称	PA9T 日本可乐丽 GT2330 BK玻纤增强33% 高强度 阻燃V0黑色 高韧性
公司名称	东莞市昂飞塑胶原料有限公司
价格	30.00/KG
规格参数	品牌:日本可乐丽 型号:GT2330 BK 产地:日本
公司地址	广东省东莞市樟木头镇樟木头百顺街3号101室
联系电话	13192019590 13192019590

产品详情

应用

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，积极推进本产品在汽车零件等更广泛领域中的应用。

注塑工艺

包装材料使用了铝制防湿袋，开封后可立即进行成型加工。但是，开封后自然放置的颗粒会因吸湿而导致含水量上升，需要进行重新干燥。

关于重新干燥的条件，如果使用热风干燥机，则请以120℃、5小时左右为参考标准。此外，干燥温度的上限推荐140℃、干燥时间推荐4小时以内。

成型条件:

熔点:306

推荐料筒温度:310~330

玻璃转化温度:125

推荐模具温度130-150

1、干燥:130℃ /3-4小时之间

2、注塑温度:290~310

3、模温:130~150

特性

性能在一些主要方面超过标准 [尼龙](#)

，其优点包括:在干燥和潮湿下提供相同的强度和韧性，与标准尼龙相比，在更高的温度下仍然保持有效的强度和韧性。易于加工----良好的流动性，热稳定性和较低的模具腐蚀性;具高热稳定性及高润滑性之高性能尼龙，低吸水性(1%，其它常见高温尼龙为2.6%以上)、低翘曲、耐化学品、高尺寸稳定性材料，可于0.75mm厚度下达到94V-0之效果。PA9T的玻璃化温度较高(125)和高结晶性使其在高温下仍保持良好的韧性，优于PA66和PA46，耐磨性和摩擦系数小都大大优于其它尼龙，甚至超过POM和LCP。PA9T另一个的性能是耐化学品和油、醇、酸和二氯化钙、热水和其它流体，几乎超过所有PA，仅比PPS略差，而对燃油的阻隔性是PA6和PA12的十倍，接近ETFE(乙烯-四氯乙烯共聚物)水平，这些优良性能使PA9T十分适用于汽车机罩制品。PA9T有不含玻纤及含玻纤(33%, 45%, 50%)和防火等规格，对于汽车机罩、电气电子产品等市场应用极具发展潜力

PA9T 日本可乐丽 GT2330 BK玻纤增强33% 高强度 阻燃V0黑色 高韧性