

PA9T 日本可乐丽 TA112 注塑级 耐热性高 用于反射镜注塑件

产品名称	PA9T 日本可乐丽 TA112 注塑级 耐热性高 用于反射镜注塑件
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	日本可乐丽:日本可乐丽 注塑级:注塑级 日本:日本
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

主要特性

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质良好的韧性，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jijia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-四氟乙烯共聚物)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。

- 1：尼龙系列树脂中，吸水性特低。
- 2：尺寸安定性不会因吸水造成尺寸变化及机械强度下降。
- 3：高耐热性，280 度过锡测试不会产生气泡，也适用较高使用温度之无铅焊锡。
- 4：流动性佳，适用在薄肉成形。
- 5：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。
- 6：结晶速度快，冷却时间短。

7：在高温环境中，机械强度，刚性下降较少，接合线强度，回收性佳。

主要应用

- 1、SMD，继电器，连接器，断路器，线圈骨架，USB，存储器，马达转子，熨斗，CPU，电缆接头。
- 2、耐磨齿轮，轴承，凸轮，滑轮。
- 3、汽车材料如链条张紧轮，温控材料，进气材料，涡轮增压器，离合器材料，消声器。
- 4、飞机发动机，内燃机，仪器、仪表、化工、交通、电气设备。

Connector（连接器），Jack（插口），Switch（按钮）等SMT电子部件、汽车部件