

日本可乐丽PA9T TA112PA9T耐热反射率PA9T高反射镜应用

产品名称	日本可乐丽PA9T TA112PA9T耐热反射率PA9T高反射镜应用
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	19.00/KG
规格参数	日本可乐丽:耐热 反射镜应用 TA112:耐热反射率高 日本可乐丽:反射率高反射镜应用
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼 347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

PA9T简介：PA9T又名聚酰胺9T，尼龙塑料中的一种。

PA9T材料的特性：

它的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材料的性能：

- 1：尼龙系列树脂中，吸水性低。
- 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。

PA9T材料的应用：

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。