

PA9T 耐高温 日本可乐丽 T1300H

产品名称	PA9T 耐高温 日本可乐丽 T1300H
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:日本可乐丽 型号:T1300H 产地:日本
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

PA9T 耐高温 日本可乐丽 T1300H

耐高温尼龙PA9T树脂

聚酰胺9T (PA9T)，性能在一些主要方面优于标准尼龙，具有卓越的耐热性能、耐化学药品性以及可以承受反复摩擦特性、耐滑动性的成形材料。其在干燥和潮湿条件下具有一样的强度和韧性。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。PA9T具有良好的流动性，易于加工。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94V0之效果。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差，而对燃油的阻隔性是PA6和PA12的10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。

用途：主要应用于各种电子产品、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)。

PA9T是聚1,9-亚壬基对苯二酰胺，与一般PA不同，有许多独特性能，PA9T为均聚物，半芳香族主链，并为9个碳的长碳链接构，比另一种耐高温尼龙PA6T的6个碳碳链长，适合射出成型要求。PA9T另一个优点是吸水率低，与PBT相当，大大低于其它如PA46、PA66及另一种半芳香族耐高温尼龙PA6T。