

Genestar PA9T G2450

产品名称	Genestar PA9T G2450
公司名称	苏州鸿凯源塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:日本可乐丽 型号:G2450 产地:日本
公司地址	陆家镇陆丰东路3号
联系电话	15862630389

产品详情

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，类似的耐高温尼龙有Du Pont的尼龙Zytel HTN系列和比利时Solvay Advanced Polymers的PPA(聚邻苯二酰胺)Amodel。PA9T加工前不需改性来降低其熔点(306)，而PA6T则需通过改性降低熔点，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。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，耐摩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 430N 日本可乐丽：尼龙系列树脂中，吸水性***,尺寸安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,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，接合线强度，回收性佳。 PA9T 430N 日本可乐丽：PA9T广泛用于电子电器行业：注塑插座、开关、继电器设施和各种电子接插件、小型卡式接插件用高焊接强度接插件和板与板之间的接插件,汽车行业：动力换向装置（齿轮结构）、滚动轴承架、汽车燃油系统部件。中间冷却器罐、发动机支架和要求低摩擦系数的滑动部件。 PA9T 430N 日本可乐丽：PA9T物性表：

430N拉伸强@23 D638 MPa 180

断裂伸长率@23 D638 % 3 挠曲模量@23 D790 MPa 11000

Izod缺口冲击强度@23 D256 J/m 100 热变形温度(0.45MPa) D648 --

热变形温度(1.8MPa) 285 熔点 D3418 306 比重 D792 -- 1.68

UL阻燃等级 UL94 -- V0 加工湿度率 % --

本公司长期供应日本可乐丽PA9T产品如下： PA9T 430N 日本可乐丽

PA9T G1250A 日本可乐丽 PA9T G2330 BK 日本可乐丽

PA9T G1300H 日本可乐丽 PA9T GW2458 日本可乐丽 PA9T BT1500H 日本可乐丽

PA9T G1300A 日本可乐丽 PA9T G1300A BK/NC 日本可乐丽

PA9T G2330 日本可乐丽 PA9T G2450-KY008 日本可乐丽

PA9T GN2200 日本可乐丽 PA9T GN2330 NC 日本可乐丽

PA9T GN2330/BK 日本可乐丽 PA9T GN2332 日本可乐丽

PA9T GN2450 日本可乐丽 PA9T GT2330 日本可乐丽 PA9T T1300H 日本可乐丽

PA9T T1320A 日本可乐丽 PA9T G1350H-F02-BK 日本可乐丽

PA9T G2330-NC 日本可乐丽 PA9T GW2458HF-1BK 日本可乐丽

PA9T GW2459-1BK 日本可乐丽 PA9T PAM(F)11293-L 日本可乐丽

PA9T GN2450-1BK 日本可乐丽