

三井化学 PA6T A3000 三井代理

产品名称	三井化学 PA6T A3000 三井代理
公司名称	上海市怡迪国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区江桥镇华江路129弄7号楼3层3136室（注册地址）
联系电话	021-39596360 18817971898

产品详情

日本三井化学

三井化学所发展，同时具有优良耐热性与低吸湿性的Nylon列—PA6T(Polyamide)热可塑性工程塑胶，广泛应用于电机 / 电子零件（SMT制程），汽车引擎盖下面的各种零件。

PA6T是经由对苯二甲酸与己二胺反应聚合而成，由於它的这种特殊结构，使得它具有低吸湿性、耐高温性、尺寸安定性，是一般尼龙系列材料所不能及的。ARLEN亦具有的热可塑性塑胶性质，在射出时成型容易，不易起毛边，也使得它成为具有高附加价值的超级工程塑胶，并可添加碳纤维、玻璃纤维及变化颜色，以符合客户的需求，通过在基本构架中采用芳香环，不仅实现了超级工程塑料几乎相同的高熔点（320 ）与高刚性，并将聚酰胺易受吸水影响的弱点控制到小程度。：耐高温（长期工作温度180 ，短期280 ）、韧性好、流动性好、耐磨、绝缘、耐腐蚀，适合注塑各种薄壁电子、电器元件。

日本三井PA6T：CH230，C430N，C645NK，E430N，CH230N，CH230NK，A3000，C230，C230K，C215NK，A335，C230N，C230NK，C430NK BK，C630 BK，CE2200

RA230NK，RA230N，MN-400，HPA-LG2M，H2000，E630N，E630NK-BK，E430NR

美国杜邦/ EMS PA6T：FR52G20NH，FR52G30BL，FE4581，XE-3818，XE-3819

德国巴斯夫PA6T TKR4350

PA6T注塑模工艺：1干燥：130 /3-4小时之间 2、注塑温度：290~310 3、模温：120~150 PA6T常用的有日本三井化学的E630N，CH230，A3000美国杜邦的FR52G20NH，FR52G30BL等等。PA6T特性能在主要方面远远超过标准尼龙。具极低吸水性、低翘曲、耐化学品、高尺寸稳定性材料具高热稳定性及高润滑性之高性能尼龙，干燥和潮湿下具有相同的伸展强度和韧性。与增强的尼龙相比，在更高的温度下仍然保持有效的强度和韧性。具有良好的流动性易于加工。