

日本东丽 U127G-X07

BK尼龙PA6原料切片注塑级挤出级增强级通用级汽车部件

产品名称	日本东丽 U127G-X07 BK尼龙PA6原料切片注塑级挤出级增强级通用级汽车部件
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:PA6 型号:U127G-X07BK 产地:日本东丽
公司地址	苏州昆山市花桥镇
联系电话	13140851135 13331881215

产品详情

(尼龙) PA6 原料品牌与型号

供应PA6塑胶原料提供:日本三菱PA6物性日本东丽PA6物性德国拜耳PA6物性
美国杜邦PA6物性 德国巴斯夫PA6物性(1)日本三菱1010C2.3010GN15.3010N.3021GH30(2)
日本东丽CM1017.CM1041.CM3004.A26.CM1011G-15.CM1001G-20.CM1016G-30.CM1001G-4
5 PA6 美国杜邦 7300T NC010(3)日本宇部 1013B、1030B、1013NW8(4) 德国拜耳
B30S.BKV130.(5)台湾集盛 TP-4204、TP-4208、TP-4407(6)意大利沃克菲尔
6AV、6G30、6G30V0A(7)德国巴斯夫
B3EG6.B3S.TG7S(8)美国杜邦:3508.73G15HSL.FR10(9)荷兰DSM K224-G6(10)台湾集盛
TP-4208(11)德国朗盛 BKV15H10.BKV30H10 (12)荷兰DSM K224-G6(13)德国朗盛
BKV15H10.BKV30H10 原料物性描述 PA6的化学物理特性和PA66很相似,然而,它
的熔点较低,而且工艺温度范围很宽。它的抗冲击性和抗溶解性比PA66要好,但吸湿性也
更强。因为塑件的许多品质特性都要受到吸湿性的影响,因此使用PA6设计产品时要充分
考虑到这一点。为了提高PA6的机械特性,经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是常见的
添加剂,有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶,如EPDM和SBR等。对于没有添加剂的
产品,PA6的收缩率在1%到1.5%之间。加入玻璃纤维添加剂可以使收缩率降低到0.3% (但
和流程相垂直的方向还要稍高一些)。成型组装的收缩率主要受材料结晶度和吸湿性影响
。实际的收缩率还和塑件设计、壁厚及其它工艺参数成函数关系。典型应用范围 PA聚
酯酸(尼龙)Polyamide

用途1.运输:散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座。2.电子电器:电器
、连接器、卷线轴、定时器护盖、断路器、开关壳座、电线被覆、电气零件。3.工业零件
:椅座、自行车轮框、溜冰鞋座、纺织梭、踏板、滑轮、电动工具、齿轮、轴承、座垫、

凸轮。4.纺织：纺织梭拉炼、人造纤维。5.建筑：户车、尼龙皮（农业用）。6.日用品：梳子、包装材料、刷子、家用品、袜子、绳子、牙刷毛、衣材用品。7.其它：渔网、轴套、齿轮、外壳、配件、运动用品、医疗器具。品名：

聚酰胺6或尼龙6（PA6）分子式： $[-NH-(CH_2)_5-CO]_n$ - 性状：

半透明或不透明乳白色结晶形聚合物特性：

热塑性、轻质、韧性好、耐化学品和耐久性好燃烧鉴别方法：

蓝底黄火焰，烧植物味溶剂实验：耐环己酮和芳香溶剂密度：1.13g/cm³熔点：

215 热分解温度：>300 平衡吸水率：

3.5%具有良好的耐磨性、自润滑性和耐溶剂性。密度：(g/cm³) 1.14-1.15熔

点：215-225 拉伸强度：>60.0Mpa伸长率：>30%弯曲强度：

90.0Mpa缺口冲击强度：(KJ/m²) >5用途：工业生产中泛用于制造轴承、圆齿轮、凸轮、伞齿轮、各种滚子、滑轮、泵叶轮、风扇叶片、蜗轮、推进器、螺钉、螺母、垫片、高压密封圈、耐油密封垫片、耐油容器、外壳、软管、电缆护套、剪切机滑轮套、牛头刨床滑块、电磁分配阀座、冷陈设备、衬垫、轴承保持架、汽车和拖拉机上各种输油管、活塞、绳索、传动皮带，纺织机械工业设备零雾

广东东莞鲁鑫塑胶有限公司供应：工程塑胶原料：PC、PC/ABS、PPO、PPE、POM、PA6、PA66、PA46、PA9T、PA6T、PA12、PA11、PBT、PET、CAB、COC等。

特种工程塑胶原料：PPS、LCP、PEI、PTFE、

PEK（PEEK）、PPA、PFA、PSF、PES、PETG等。改性工程塑料包括：加玻纤、碳纤、滑石粉、矿物、矿纤、阻燃改性；增韧耐寒、抗紫外线、抗静电、导电等改性工程塑胶原料。