

PA6 日本宇部1024 聚酰胺尼龙6 1024 UBE尼龙PA6 1024

产品名称	PA6 日本宇部1024 聚酰胺尼龙6 1024 UBE尼龙PA6 1024
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:日本宇部 型号:1024
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

PA6 日本宇部1024 聚酰胺尼龙6 1024 UBE尼龙PA6 1024

PA6应用：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料，以及日用品和包装薄膜等。

优点：

- 1). 强度和耐久性，优良的刚性和耐热性的结合
- 2). 优化部件设计，优异的着色性能，完美的表面外观，能够适用于复杂的结构成型，并帮助设计开发者开发新造型产品
- 3). 良好的加工性，优异的流动性及热稳定性使材料加工条件更为宽松，使注塑件微型化

PA6在汽车领域中的应用

内外饰部件

汽车用高性能增强聚酰胺复合材料具有优异的耐气候性、良好的油漆性能和杰出的表现效果，为了满足在内外饰方面的使用要求，增强聚酰胺材料应具备以下要求：

- 1). 高耐热，长期使用；

- 2) 优异的刚性和韧性的结合；
- 3). 能够满足强烈的温度和湿度的不断变化而承受巨大的应变；
- 4). 出色的尺寸稳定性，具有防翘曲的效果；
- 5). 具有高表面质量，表面光洁。

发动机周边部件

汽车用高性能增强聚酰胺复合材料制造发动机周边部件，如进气歧管、发动机罩盖等，可以代替传统金属材料，为了满足在发动机周边部件的使用要求，聚酰胺材料应具备以下优点：

- 1). 优异的强度和韧性，满足结构部件的机械性能；
- 2). 出色的耐热性，可以在高达130温度下连续使用；
- 3). 长期的耐疲劳性，热老化后性能保持好；
- 5). 表面效果好，无浮纤；
- 6). 耐油性好，耐腐蚀性佳。