

导电级 注塑级 PA6 基础创新塑料(美国) P1000 AL6515 PA6原产原包

产品名称	导电级 注塑级 PA6 基础创新塑料(美国) P1000 AL6515 PA6原产原包
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:PA6注塑级 规格:P1000 AL6515 包装:基础创新塑料(美国)
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

产品详情

PA6应用优势4.

1 PA6在工业中的应用优势

聚酰胺玻纤增强材料可根据产品的特性要求添加玻纤含量在5-60%的范围，这类材料具有很好的强度、耐热性能、优良的抗冲击性能、良好的尺寸稳定性及低翘曲性等。具体如下优势：

1) 优异的强度和耐久性；

2) 优良的刚性和耐热性；

3) 优异的流动性及热稳定性。

4.2 PA6在汽车领域中的应用

4.2.1 内外饰部件

代替铜等金属

由于聚酰胺具有无毒、质轻、优良的机械强度、耐磨性及较好的耐腐蚀性，因此广泛应用于代替铜等金属在机械、化工、仪表、汽车等工业中制造轴承、齿轮、泵叶及其他零件。聚酰胺熔融纺成丝后有很高的强度，主要做合成纤维并可作为医用缝线。

用于各种医疗及针织品

在民用上，可以混纺或纯纺成各种医疗及针织品。锦纶长丝多用于针织及丝绸工业，如织单丝袜、弹力

丝袜等各种耐磨的锦纶袜，锦纶纱巾，蚊帐，锦纶花边，弹力锦纶外衣，各种锦纶绸或交织的丝绸品。锦纶短纤维大都用来与羊毛或其他化学纤维的毛型产品混纺，制成各种耐磨经穿的衣料。

在工业上锦纶大量用来制造帘子线、工业用布、缆绳、传送带、帐篷、渔网等。在国防上主要用作降落伞及其他军用织物。