

PA66 A3ZG6 德国巴斯夫 30%玻纤 尼龙66 抗冲击剂 高冲击 尺寸稳定 耐油 电子电器 汽车 工程部件

产品名称	PA66 A3ZG6 德国巴斯夫 30%玻纤 尼龙66 抗冲击剂 高冲击 尺寸稳定 耐油 电子电器 汽车 工程部件
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PA66 厂家:德国巴斯夫 牌号:A3ZG6
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

PA66 A3ZG6 德国巴斯夫 30%玻纤 尼龙66 抗冲击剂 高冲击 尺寸稳定 耐油 电子电器 汽车 工程部件Ultramid A3ZG6PA66巴斯夫 (BASF)产品描述

An impact-modified, glassfibre reinforced injection moulding grade with good dimensional stability.

PA66 A3ZG6是一种特殊配方的聚酰胺66，由德国巴斯夫生产，含有30%的玻璃纤维、抗冲击剂，主要用于制造耐用、高性能的工程部件，特别适用于电子电器和汽车行业。以下是关于PA66 A3ZG6的特性、问答和知识讲解：

PA66 A3ZG6的特性：

30%玻璃纤维增强：
添加玻璃纤维可以显著提高PA66的刚性、强度和耐磨性，使其更适用于要求高强度和耐久性的应用。

抗冲击剂： 含有抗冲击剂，提高了材料的抗冲击性，使其在受到冲击或振动时能够保持稳定。

高冲击： 具有出色的抗冲击性能，使其适用于需要承受冲击负载的应用，如汽车零部件。

尺寸稳定：
具有良好的尺寸稳定性，对温度和湿度的变化相对不敏感，适用于需要保持jingque尺寸的零部件制造。

耐油性： 具有良好的耐油性能，使其在汽车引擎室等涉及油脂和润滑油的环境中表现出色。

电子电器应用：由于其电绝缘性能和耐用性，PA66 A3ZG6常用于电子电器行业，制造电器外壳、连接器等部件。

工程部件：适用于各种工程部件的制造，包括汽车零部件、机械零件等。

PA66 A3ZG6的问答：

Q: PA66 A3ZG6相对于一般PA66有何优势？A: PA66 A3ZG6相对于一般PA66具有更高的刚性和强度，同时具备良好的抗冲击性能，使其在要求高性能和耐久性的应用中表现更出色。

Q: 为什么在电子电器领域选择PA66 A3ZG6？A: PA66 A3ZG6具有良好的电绝缘性能和耐用性，适用于制造电子电器外壳、连接器等部件，能够满足电器工程的高要求。

Q: 如何优化PA66 A3ZG6的加工工艺？A: 优化PA66 A3ZG6的加工工艺需要考虑其玻璃纤维含量，熔体流动性等因素。通常可以通过调整注塑工艺参数来实现佳性能。

PA66 A3ZG6的知识讲解：

PA66 A3ZG6是一种高性能工程塑料，通过添加30%的玻璃纤维和抗冲击剂，增强了其在刚性、强度和抗冲击性方面的性能。其广泛应用于汽车和电子电器行业，满足对耐久性、电绝缘性和尺寸稳定性等性能的高要求。在选择和设计材料时，需要充分了解其特性，以确保满足具体应用的需求。