

## 德国巴斯夫 PA66 A3K

产品名称	德国巴斯夫 PA66 A3K
公司名称	悠塑塑化科技（上海）有限公司
价格	23.50/千克
规格参数	德国巴斯夫:德国 A3K:PA66 德国:巴斯夫
公司地址	上海市青浦区公园路99舜浦大厦7层R区772室
联系电话	021-51688068 15150496605

## 产品详情

华东地区一级代理商悠塑塑化科技（上海）有限公司诚信经营，顾客至上，质量保证，原厂原包，价格

公道，专业代理 美国杜邦，德国巴斯夫 雪佛龙菲利普 日本旭化成 PPS PA66 PA6 POM PPO PPS TPU

各类工程塑料，通用塑料，合金塑料，欢迎广大新老客户来电咨询洽谈！

产品名称：PA66

产品牌号：A3EK Q601

生产企业: 德国巴斯夫

产品重量：25kg/包

该料特性：具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差

该料用途：电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座

汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座

工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮

## 一，特性

尼龙作为大用量的工程塑料，广泛用于机械、汽车、电器、纺织器材、化工设备、航空、冶金等领域。成为各行业中不可缺少的结构材料，其主要特点如下：

1. 优良的力学性能。尼龙的机械强度高，韧性好。
2. 自润性、耐摩擦性好。尼龙具有很好酌自润性，摩擦系数小，从而，作为传动部件其使用寿命长。
3. 优良的耐热性。如尼龙46等高结晶性尼龙的热变形温度很高，可在150 下长期使用。PA66经过玻璃纤维增强以后，其热变形温度达到250 以上。
4. 优异的电绝缘性能。尼龙的体积电阻很高，耐击穿电压高，是优良的电气、电器绝缘材料
5. 优良的耐气候性。
6. 吸水性。尼龙吸水性大，饱和水可达到3%以上。在一定程度影响制件的尺寸稳定性

## 二，应用

随石油化学工业和其他工业的发展，为尼龙工程塑料的发展，提供了丰富、价廉的原料和广阔的市场。尼龙主要用于汽车工业、电气电子工业、交通运输业、机械制造业、电线电缆通讯业、薄膜及日常用品。用于汽车工业的尼龙约占尼龙总消费量的1/3。主要是利用尼龙树脂密度小和优良的综合性能，以适

应汽车轻量节能的要求。特别是利用它的机械强度较好、耐磨、耐油、自润滑等特点，制造各种轴承、齿轮、滑轮、输油管、储油器、耐油垫片，保护罩、支撑架、车轮罩盖、导流板、风扇、空气过滤器外壳、散热器水室、制动管、发动机罩、车门把手等。

### 三、说明

PA66 聚酰胺66或尼龙66化学和物理特性PA66在聚酰胺材料中有较高的熔点。它是一种半晶体-晶体材料。PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66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。

PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。

PA66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

订购说明：

部分型号免费拿料试样，25KG起订，一吨以上含运费。

全国发货，当天订货，当天发货。

本公司可开具13%增值税专用发票

本公司所售原料均原厂原包，假一赔十。

长期经营多国塑胶原料，品种齐全，货源稳定充足，量大从优，保质保量。可开增值发票。

我司所售所有产品均可提供SGS (ROHS)报告MSDS认证ROHS 物性表FDA 黄卡 UL认证材质证明COA  
等资料

原料到厂后，请先检查外包装是否完好，如发现物流过程中大量包装损坏及原料外漏.

请与物流人员出具证明保存。并24小时内与我们联系，我们会时间解决问题。

本公司长期经营多国塑胶原料，品种齐全，货源稳定充足，量大从优，保质保量

如需要其它物性资料，请来电咨询，期待合作，共创双赢！

相关产品：德国巴斯夫， PA66， A3K