

# PA66 A3EG10-巴斯夫总代理商

产品名称	PA66 A3EG10-巴斯夫总代理商
公司名称	上海达双贸易有限公司
价格	.00/千克
规格参数	巴斯夫:巴斯夫 PA66:A3EG10 德国:德国
公司地址	上海市奉贤区南桥环城西路2225号第二幢3186室 (注册地址)
联系电话	13818401469

## 产品详情

PA66 A3EG10-巴斯夫总代理商

达双公司与客户是建立在互惠、互利、互信的基础上长期合作。共创双赢局面，愿与各界人士真诚合作，共同发展，携手共创辉煌的明天。

产品名称:聚酰胺#尼龙66

PA66 A3EG10 德国巴斯夫

加工级别：注塑级

特性级别：增强级 耐高温 高刚性

用途级别：家电部件 电子电器部件 汽车部件

一，简介

PA66，聚酰胺66或尼龙66。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。PA66在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。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。玻璃就是最常见的添加剂，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。

## 二，主要性能

尼龙66作为大用量的工程塑料，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。在一定程度上影响制件的尺寸稳定性。

## 三，产品应用

尼龙66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。

应用：

高温电气插座零件、电气零件、齿轮、滚子、轴承、弹簧支架、滑轮、螺栓、叶轮、风扇叶片、螺旋桨、高压封口垫片、阀座、输油管、储油容器、绳索、扎带、传动皮带、砂轮粘合剂、电池箱、绝缘电气零件、线芯、抽丝等。

本公司货源充足，品种齐全，价格合理。另有其他原料牌号无法详细介绍，可提供物性、报价、UL报告、RoSH标准、SGS检测报告等，敬请来函来电联系！本公司还长期供应ABS,POM,PC,PC/ABS、PP、PA6、PA66、PBT、PEI、PET、PMMA、LCP、PPS等公司货源充足，品种齐全，价格合理。

所销售地区服务范围广阔 华东 华南 华北（北京、天津、河北、山西、辽宁、吉林、黑龙江、大连、上海、江苏、浙江、宁波、安徽、福建、厦门、江西、山东、青岛、河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、深圳、重庆、四川、贵州、陕西、甘肃、青海、宁夏、武汉、广州等等）中国各地均可送货上门或

自提！