

巴斯夫总代理商(BASF)PA66 德国巴斯夫全系列

产品名称	巴斯夫总代理商(BASF)PA66 德国巴斯夫全系列
公司名称	帆塑国际贸易(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	巴斯夫:提供:材质证明、SGS、MSDS报告 巴斯夫:长期代销代理供应,全国配送 巴斯夫:一线品牌,欢迎来电询价采购
公司地址	上海市-专注品质-薄利多销-一级代理
联系电话	13641610605 13641610605

产品详情

巴斯夫总代理商(BASF)PA66 德国巴斯夫全系列

PA66主要用途:

- 1、电子电器:连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座、插座、接头、垫圈等;
- 2、汽车:散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座、滤油器、变速杆等;
- 3、工业零件:椅座、自行车输框、鞋底座、纺织梭、滑轮、电动工具等;
- 4、其他:电动工具、护罩、风叶、齿轮、机床附件、运动器材、玩具制品、扎带等。

D-BASF巴斯夫PA66热销型号

PA66德国巴斯夫 A3EG3 玻纤增强15% 阻燃级，耐化学品

PA66德国巴斯夫 A3EG5 玻纤增强25% 耐油，尺寸稳定性良好，电器导线绝缘材料

PA66德国巴斯夫 A3EG6 BK00564 黑色颗粒料 符合REACH标准

PA66德国巴斯夫 A3EG6 玻纤增强30% 高刚度，REACH认证，耐油性能

PA66德国巴斯夫 A3EG7 玻纤增强35% 阻燃级

PA66德国巴斯夫 A3K 生产阶段快，电器导线绝缘材料

PA66德国巴斯夫 A3W 阻燃，耐化学，车轮，齿轮，连接器，轴承等原料

PA66德国巴斯夫 A3WG10 玻纤增强50%，坚硬，耐热

PA66德国巴斯夫 A3WG3 玻纤增强15%，绝缘，良好的耐热老化性能

PA66德国巴斯夫 A3WG5 玻纤增强25%，设备机械部件

PA66德国巴斯夫 A3WG6 玻纤增强30%，容器，绝缘材料

PA66德国巴斯夫 A3WG7 玻纤增强35%，热稳定剂，高刚性，耐油

PA66德国巴斯夫 A3X2G5 玻纤增强25%，高刚度，高强度 阻燃

PA66德国巴斯夫 A3X2G 玻纤增强，阻燃级

PA66德国巴斯夫 A3X2G7 玻纤增强35%

PA66德国巴斯夫 A3X3G5 玻纤增强25%，阻燃

PA66德国巴斯夫 A3ZHP 抗撞击性，高流动性

PA66德国巴斯夫 A3Z 耐低温撞击

PA66德国巴斯夫 C3U 电器部件，阻燃，耐冲击

PA66德国巴斯夫 C3U BK23079 抗撞击性，电器导线绝缘材料

PA66德国巴斯夫 1403-2 NF3001 玻纤增强13%，热稳定剂

PA66德国巴斯夫 A3EG3 BK00564 玻璃织物增强材料15%，高刚性，设备/机械部件

PA66德国巴斯夫 A3EG6 BK00564 黑色颗粒

PA66德国巴斯夫 A3EG7 BK00564 玻纤增强35% 高刚度，耐油

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。P66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66在球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

品设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。

为了提高PA6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，加入玻纤纤维添加剂可以将收缩率降低到.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。A6.Zyel塑料原料性能特点?PA66是PA系列中机械强度高、应用广的品种因其结晶度高故其刚性、而热性都较高超声波可焊接低分子量经润滑可加工性良好良好的成型性能良好的电气性能流动性高耐化学性良好而磨损性良好夺而疲劳性能T油性能而油脂性能生产阶段快脱模性能良好等用途?汽车领域的应用电气/电子应用领域家电部件连接器灭,FPA66能行酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、短类、陈类、酮类等腐蚀?但易溶于苯酚、甲酸等极性溶剂。具有优良的耐磨性、自润滑性?机械强度较高。但吸水性较大因而标准稳定性较差，广泛用于制造机械、汽车、化学与电气设备的零件如齿轮、滚子、滑轮、提轴、泵体中叶轮、电扇片、高压密封围、阀座、垫片、衬套、各种把手、支撑架、电线包层等RoHS合规性外观自然色形0状?颗粒料?性状?半透明或不透明羽启色结晶形聚合物?具有可塑性。添加剂?脱模剂润滑剂加工方法?注射成型?熔化温度?260~290 ° C。对玻璃添加剂的产品为275~280 ° C。熔化温度应避免高于300 ° C

注塑压力?通常在750~1250bar?取决于材料和产品设计。

密度?P46密度1.15g

cm³，熔点252 ° C。熔点-30C。热分化温度大于350C。接连耐热80-120 ° C 平衡吸水率21%。收缩率流动: 3.20 mm横向流星:2.00 mm流星:20 mm吸水率23C.24h拉伸模量(230C)3100

1400抗张强度屈服.23C屈服,230C 8.3023C82055.0伸长率8.3064.0屈服,23C40%屈脱,23C 4525%断裂,23C 50 >30%断裂.23 ° C40 >10%断张率(23 ° C)20>100%拉伸 变摸星1h 1400 100 hr 930 PA66弯由摸星-40C 3200

MPa723 ° C2801210 Mpa?7'C 709121C 50923C 230120 oPa介电常数223C100H2410230C,1kHz-4o223 ° C,1 MHz 3.70 ?23C,100 Hz3.80?23 ° C,1 kHz 3.90 23 ° C,1 MHz 3.60