

# 8233G PA66 德国巴斯夫 Ultramid 热稳定 高抗冲 尼龙66原材料

产品名称	8233G PA66 德国巴斯夫 Ultramid 热稳定 高抗冲 尼龙66原材料
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	PA66:热稳定 8233G:高抗冲 德国巴斯夫:尼龙66原材料
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3EG10  
50%玻璃纤维增强材料,用于需要高刚性和提供电绝缘的工业零件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3EG3  
是一种15%玻璃纤维增强,典型应用包括中等硬度机械部件和外壳以及电绝缘部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3EG5  
25%玻璃纤维增强材料,用于机械部件和高刚度和尺寸稳定性的外壳,如线圈形成器和轴承保持架。  
也用于电绝缘部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3EG6 是30%的玻璃纤维增强,级机械部件和高刚度和尺寸稳定性的外壳。典型的应用包括灯座外壳,冷却风扇,铝合金窗框的绝缘轮廓和电气绝缘部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3EG6 FC 是30%的玻璃纤维增强,(食品接触)等级使行业能够开发食品接触应用的产品,符合多种区域食品接触法规,包括FDA,欧洲食品接触(EU) Nr. 10/2011和GMP(EC) n° 2023/2006。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3EG7 是35%玻璃纤维增强注塑PA66级机械部件和高刚度和尺寸稳定性的外壳。典型应用包括灯座外壳,冷却风扇,铝合金窗框的绝缘轮廓,汽车冷却系统的水箱,以及电气绝缘部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3H  
是\*\*\*老化，用于高应力零件，如轴承笼，齿轮，线圈形成器和电缆连接器。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3HG2  
是10%玻璃纤维增强注塑PA66级。典型应用包括机械部件和中等硬度的外壳以及电气绝缘部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3HG5  
是25%玻璃纤维增强注塑PA66级。典型应用包括高刚度和尺寸稳定性的机械部件和外壳。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3HG7 是35%玻璃纤维增强。典型应用包括高刚性和尺寸稳定性的机械部件和壳体，例如齿轮，电磁阀壳，电流加热器，拖尾电缆附件以及电绝缘部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3K BK00464  
是一种易于流动。典型应用包括快速加工高应力技术部件或电绝缘部件。黑色

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3SK  
非常容易流动的注塑级，用于快速生产薄壁技术部件（例如外壳和小部件）

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3UG5 25%玻璃纤维增强材料无卤素和红磷阻燃；  
具有优异的机械和电气性能。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3W 易流动，耐热老化的注塑级，可快速加工。  
用途包括高应力部件，如轴承，轴承保持架，齿轮，线圈成型机和电缆连接器。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3W2G10 BK20560 是50%玻璃纤维增强

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3W2G6 BK20560 是一种发展中的30%玻璃纤维增强，具有高耐热老化性。应用包括汽车动力总成应用，如充气式冷却器。黑色

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3W2G7 BK20560 是一种发展中的35%玻璃纤维增强，具有高耐热老化性。应用包括汽车动力总成应用，如充气式冷却器。黑色

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3WG10  
是50%玻璃纤维增强耐热老化。典型的应用包括具有非常高刚度的工业制品。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3WG3  
是一种15%玻璃纤维增强材料，耐热老化注塑级机械部件和中等刚度的外壳。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3WG4 是20%玻璃纤维增强热稳定

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3WG5 是25%玻璃纤维增强耐热。典型应用包括高刚度和尺寸稳定性的机械部件和壳体，例如线圈形成器和轴承笼。是生产电气绝缘部件的等级。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3WG6 是30%的玻璃纤维增强耐热机械部件和高刚度和尺寸稳定性的外壳。典型应用包括灯座外壳，冷却风扇，铝合金窗框的绝缘轮廓，汽车冷却系统的水容器。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF UltramidA3WG7 是用于工业设备的机械的35%玻璃纤维增强耐热。典型应用包括齿轮，电磁阀外壳，电缆附件，汽车燃油分配器和用于汽车换挡的部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF UltramidA3WG8 BK20560 是40%玻璃纤维增强，该等级提供优异的耐热性和高强度。它专为需要优异强度和刚度的工业应用而设计。典型应用包括齿轮，电磁阀外壳，电缆附件，汽车燃油分配器，用于汽车变速档的踏板和部件。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3X2G10 50%玻璃纤维增强材料.阻燃性能更好。基于红磷的阻燃剂;具有优异的电气性能和非常高的刚度和强度。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF UltramidA3X2G5 是25%的玻璃纤维增强，具有改进的阻燃性和增强的长期性能。基于红磷的阻燃剂;\*\*\*机电性能。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3X2G7 是35%玻璃纤维增强，具有改进的阻燃性和增强的长期稳定性。基于红磷的阻燃剂;非常高的刚度和强度;\*\*\*机电性能。

【华韵公司】高抗冲PA66 BASF Ultramid A3XZG5 是抗冲

尼龙PA-66 免费编辑 添加义项名

B 添加义项？

所属类别：其他

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。

基本信息

中文名

尼龙PA-66

注射压力

通常在750~1250bar

注射速度

高速

模具温度

建议80C

目录

1材料简介

2材料特性

3工艺条件

折叠编辑本段材料简介

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。

PA66 PA-66

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。

折叠编辑本段材料特性

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。