

德国巴斯夫PA66 A3HG6耐水解性

产品名称	德国巴斯夫PA66 A3HG6耐水解性
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	36.00/公斤
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:A3HG6 用途:汽车领域的应用
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

产品详情

德国巴斯夫PA66 A3HG6耐水解性

PA66介绍 1、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

2、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。

3、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。

4、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

型号与产品用途：

美国杜邦 Zytel PA66树脂介绍

美国杜邦PA66 101L中粘度 通用级

美国杜邦PA66 101F中粘度 通用级

美国杜邦PA66 10B40 矿物增强40% 专业开关、连接器应用

美国杜邦PA66 103HSL热稳定级

美国杜邦PA66 103FSL: 热稳定级

美国杜邦PA66 FR15 纯树脂V-0

美国杜邦PA66 FR10 纯树脂V-0

美国杜邦PA66 FR50 GF25%增强阻燃V-0

美国杜邦PA66 FR7025V0F无卤阻燃V0未增强

美国杜邦 PA66 FR70M30V0 阻燃V-0矿纤30%增强 尺寸稳定

美国杜邦PA66 FR52G30BL 30%玻纤增强 阻燃防火V-0

美国杜邦PA66 FE5171 GF30%

美国杜邦PA66 ST801: 超韧耐寒级, 未增强, 高抗冲击。

美国杜邦PA66 ST801AHS: 超韧耐寒级, 未增强, 高抗冲击, 高性能。

美国杜邦PA66 ST801AW: 超韧耐寒级, 未增强, 高抗冲击, 高性能, 耐候性。

美国杜邦PA66 8018: 增韧级, 玻纤14%增强。

美国杜邦PA66 8018HS: 增韧级, 玻纤14%增强, 热稳定。

美国杜邦PA66 80G33L: 增韧级, 高抗冲击, 玻纤33%增强。

美国杜邦PA66 80G14A: 增韧级, 高抗冲击, 玻纤14%增强, 高流动。

美国杜邦PA66 80G14A NC010A是14%玻璃纤维增强, 增韧, 聚酰胺66树脂高流动性

美国杜邦PA66 80G14AHS: 增韧级, 高抗冲击, 玻纤14%增强, 热稳定, 高流动。

美国杜邦PA66 80G25HS: 增韧级, 高抗冲击, 玻纤25%增强, 热稳定。

美国杜邦PA66 80G33HS1L: 增韧级, 高抗冲击, 玻纤33%增强, 热稳定。

美国杜邦PA66 80G43HS1L: 增韧级, 高抗冲击, 玻纤43%增强, 热稳定。

美国杜邦PA66 70G13L: 玻纤13%增强, 注塑成型。

美国杜邦PA66 70G30L: 玻纤30%增强, 注塑成型。

美国杜邦PA66 70G33L：玻纤33%增强，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G43L：玻纤43%增强，注塑成型。

美国杜邦PA66 70GB30HSL：玻璃珠30%增强，热稳定，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G13HS1L：玻纤13%增强，热稳定，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G33HS1L：玻纤33%增强，热稳定，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G35HSL：玻纤35%增强，热稳定，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G25HSLR：玻纤25%增强，热稳定，抗水解，高流动，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G30HSLR：玻纤30%增强，热稳定，抗水解，高流动，注塑成型。

美国杜邦PA66 70G35HSLR：玻纤35%增强，热稳定，抗水解，高流动，注塑成型。

美国杜邦PA66 MT409AHS：中等韧性，良好刚性，高性能，热稳定

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、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、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。

PA66分类

注塑级PA66,防火阻燃PA66,玻纤增强PA66,防静电PA66,加纤防火PA66,高耐磨PA66

抗紫外线耐候PA66,耐高温高耐热PA66,超韧高抗冲击PA66,耐低温PA66,挤出级PA66,铁氟龙增强PA66，

【温馨提示】：由于价格有所浮动，请及时来电咨询，我们将给您提供报价！
欢迎索取各种型号PA6物性表。

如您未找到合适的型号，或者有工程技术方面的疑问，可以随时来电至【杰雄】公司咨询，

我司将有专业技术人员替您解答疑惑，非常乐意为您效劳！注:25公斤/包起订,量多从优，款到发货。

珠三角内3天到达,国内各地3-4天到货！

Ultramid A3HG6 HR

聚酰胺6630% 玻璃纤维增强材料 **BASF Corporation** 产品说明：

Ultramid A3HG6 HR is a 30% glass reinforced, injection molding PA66 grade. It offers good resistance to hydrolysis.

填料/增强材料
特性

用途
机构评级
RoHS 合规性
形式
加工方法
多点数据