

Ultramid PA6 B3ZG3德国巴斯夫

| | |
|------|---|
| 产品名称 | Ultramid PA6 B3ZG3德国巴斯夫 |
| 公司名称 | 东莞市尚晋新材料科技有限公司 |
| 价格 | 28.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:德国巴斯夫 型号:B3ZG3 B3ZG3说明:玻璃纤维增强材料, 15% 填料按重量 |
| 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

Ultramid PA6 B3ZG3德国巴斯夫 系结晶性热塑性工程塑料。结晶性热可塑性塑料，有明显熔点，

Nylon6 Tm为220~230 ， Nylon66则为260~270 ， Nylon本身具吸水基故有吸水性，成形前须干燥，温度过高干燥则尼龙粒变色。

优点：1、具高抗张强度；2、耐韧、耐冲击性特优；3、自润性、耐磨性佳、耐药品性优；4、低温特性佳；5、具自熄性。

导电尼龙66：具有良好的耐磨性、耐热性、耐油性及耐化学药品性，还大大降低了原材料的吸水率和收缩率具有优良尺寸稳定性及优异的机械强度。能满足静电消散和静电放电(ESD)防护的要求。

这些特殊改性材料经特殊配制，适用于从100到10¹²欧姆/平方(ohms/sq)的表面电阻范围，

可用于注塑及挤出等成型。导电尼龙66、导电尼龙12有很多超越金属和涂装的优点:零件重量较轻，较易处理，运输成本较低。它们的装配简便，制造成本较低，并且较不会受到撞凹，割损和刮伤。

为了标识或美观目的，一些材料可被预先染色，避免费时且昂贵的两次着色加工。广泛应用于机械、

仪器仪表、汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱、及一些精密工程制品。

导电碳纤维是一种高导电性材料，其综合性能优异，具有很多其它材料无可比拟的优点，

除具有高导电性能之外，其还具有耐腐蚀、耐磨、耐高温、强度高、质轻等特点，应用非常广泛。

在导电塑料中，我们主要是利用其高导电性，从而制成各种性能的导电料和抗静电料，

并且可显著增强塑料的机械性能和耐腐蚀性能。

PA66 工程塑料主要用途

- 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、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。

PA6/ Ultramid B3ZG3/德国巴斯夫 物性表

规格用途

| | | | |
|------|-------------------------|------|--|
| 规格级别 | 冲击改性,耐油性能 注射成型 | 外观颜色 | |
| 该料用途 | 汽车领域的应用,导管 | | |
| 备注说明 | 填料：玻璃纤维增强材料, 15% 填料按重量。 | | |