

Ultramid PA66 A3EG5 GF25%电子绝缘 机器外壳

产品名称	Ultramid PA66 A3EG5 GF25%电子绝缘 机器外壳
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:A3EG5 性能:GF25%电子绝缘
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应Ultramid PA66 A3EG5 GF25%电子绝缘 机器外壳

PA66 台湾南亚 6210G3 FNC1

PA66 台湾南亚 6210G3 GNC1

PA66 台湾南亚 6210G6

PA66 台湾南亚 6210G9

PA66 台湾南亚 6210G9 FNC1

PA66 台湾南亚 6210GC

PA66 台湾南亚 6210GC FBK3

PA66 台湾南亚 6210GC FNC1

PA66 台湾南亚 6210GC GBK1

PA66 台湾南亚 6212G6

PA66 台湾南亚 6212GA FNC1

PA66 台湾南亚 6310

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。P
A66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。

PA66性能：

PA66塑胶原料为半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252℃。脆化
温度-30℃。热分解温度大于350℃。连续耐热80-120℃，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水
溶液、卤代烷、烃类、酯类、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，因而尺寸稳定性较差

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、耐热性都较高.