

PA66美国首诺 R535H-NT651 含35%玻纤增强 含热稳定剂和润滑剂

产品名称	PA66美国首诺 R535H-NT651 含35%玻纤增强 含热稳定剂和润滑剂
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	34.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

PA66介绍：PA66塑胶在尼龙6原材料中有较高的熔点。PA66塑胶在成形后依然具备吸水性，PA66塑胶的黏性较低，PA66塑胶热特性熔点即结晶体溶解时的温度，对晶形高分子材料PA66塑胶，显示信息清楚的熔点，依据选用的测试标准，熔点在259~267 的范畴内波动。通常，用差示热分析法测定的PA66塑料的熔点为264 。设体积膨胀系数显示极大值温度为熔点，则尼龙-66的熔点温度范围为246~263 。接近理论熔化温度259 。PA66塑胶的注塑加工特点干燥解决：假如生产加工前原材料是密封性的，那麽就没有必需干燥。但是，储藏容器打开时，建议在85C的热风中进行干燥处理。湿度超过0.2%时，需要105c、12小时的真空干燥。PA66在尼龙6原材料中有较高的熔点。这是这种半结晶-晶体材料。PA66还可以在较高温度下保持较强的强度和刚性。PA66在成形后依然具备吸水性，其水平关键在于原材料的构成、壁厚及其自然环境标准。在产品设计时，应考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械性能，经常添加各种改性剂。夹层玻璃就是说普遍的防腐剂，有时候以便提升耐冲击性还添加丁苯橡胶，如EPDM和SBR等。PA66粘性低，流动性好(但不涉及PA6)。这个性质可以用来加工薄零件。粘度对温度变化很敏感。PA66收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以使收缩率降低到0.2%~1%。缩水率在步骤方位和与步骤方位相竖直方位上的不同是很大的。

PA66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。

分类：防静电PA、导电PA、加纤防火PA、防火PA、抗紫外线耐候PA、高温挤出级PA。

