

PA66美国RTP ESD C 203 H 注塑成型 玻纤增强20%

添加剂：冲击改性剂 特性：导电 静电放电保护

产品名称	PA66美国RTP ESD C 203 H 注塑成型 玻纤增强20% 添加剂：冲击改性剂 特性：导电 静电放电保护
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	40.00/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塑胶原料为半透明或不透明结晶形聚合物，具备可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252℃。脆化温度-30℃。热分解温度大于350℃。耐热80-120℃，均衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、类等腐化，但于、甲酸等极性溶剂。具备精良的耐磨性、自性，机器强度较高。但吸水性较大，因此尺寸性较差。PA66是PA系列中机器强度高、利用广的种类，因其结晶度高，故其刚性、耐热性都较高。

尼龙的常规改性分类：增强尼龙66、阻燃尼龙66、增韧尼龙66、耐寒尼龙66、耐高温尼龙66、导电尼龙66、耐磨尼龙66、耐腐蚀尼龙66等。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，具有优良的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。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。

应用：尼龙广泛应用于汽车工业、电子电气工业、交通运输业、机械制造业、电线电缆通讯业、薄膜及日常用品、发动机部件 汽缸盖、进气支管、进气消器、散热器、过滤器、同步皮带、加油器盖、高压代码保护器、电机电刷、沉淀器、冷却风扇。

车身部件：车门、前后盖板、把手、门锁、安全带固定链、仪表板、挡泥板、遮光板夹具。

电气部件：电气配线、接插件、熔断器、保险盒、电线包覆、电线夹及固定套、接线柱、按钮、开关。驱动控制零件：齿轮、车轮盖板、扣钉、油门、踏板、制动管、输油管。