

PA66美国RTP 249 注塑级 矿物填料50% 有黑色和自然色

产品名称	PA66美国RTP 249 注塑级 矿物填料50% 有黑色和自然色
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	60.00/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

聚酰胺树脂（PA）的概述

聚酰胺树脂，英文名称Polyamide（简称PA）。俗称尼龙（Nylon），它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。为五大工程塑料中产量最大、品种最多、用途最广的品种。尼龙中的主要品种是尼龙6，尼龙66，尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙46，尼龙1010等，其中尼龙6，尼龙66产量最大，约占尼龙产量的90%以上。尼龙11和尼龙12具有突出的低温韧性。尼龙46具有优异的耐热性而得到迅速的发展，尼龙1010是以蓖麻油为原料的我国特有的品种。

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。