

PA66 基础塑料(美国) RZL36 30%磨碎玻纤 15%铁氟龙填充 基础塑料(美国)

产品名称	PA66 基础塑料(美国) RZL36 30%磨碎玻纤 15%铁氟龙填充 基础塑料(美国)
公司名称	东莞市合创塑胶有限公司
价格	23.40/kg
规格参数	品名:基础塑料(美国) 品牌:PA66 型号:RZL36
公司地址	樟木头镇塑胶市场4期6栋12号
联系电话	13798816585

产品详情

销售方式

品牌经销

品名

PA66

加工级别

注塑级、中空级、涂覆级、热熔级、拉丝级、挤出级、滚塑级、发泡级、吹塑级、压延、脱模级、喷涂、模塑、吹膜级、包覆

特性级别

阻燃级、增韧级、增强级、透明级、热稳定性、耐低温、抗紫外线、导电级、标准级、耐水解、耐老化、耐候、抗静电、抗化学性、高强度、高流动、高抗冲、高结晶（HCPP）、高滑动、高光泽、高刚性、粉料

用途级别

食品级、通用级、填充级、汽车部件、光学级、管材级、电子电器部件、薄膜级、板材级、照明灯具、运动器材、医用级、型材、纤维、瓶盖料、流延膜料、家电部件、电线电缆级、电动工具配件、薄壁制品

产品规格

25KG

可售卖地

全国

类型

标准料

一.特性：尼龙作为大用量的工程塑料，广泛用于机械、汽车、电器、纺织器材、化工设备、航空、冶金等领域。成为各行业中不可缺少的结构材料，其主要特点如下：1.优良的力学性能。尼龙的机械强度高，韧性好。2.自润性、耐摩擦性好。尼龙具有很好酌自润性，摩擦系数小，从而，作为传动部件其使用寿命长。3.优良的耐热性。如尼龙46等高结晶性尼龙的热变形温度很高，可在150℃下长期使用 PA66经过玻璃纤维增强以后，其热变形温度达到250℃以上。4.优异的电绝缘性能。尼龙的体积电阻很高，耐击穿电压高，是优良的电气、电器绝缘材料5.优良的耐气候性。6.吸水性。尼龙吸水性大，饱和水可达到3%以上。在一定程度上影响制件的尺寸稳定性

二.应用：随石油化学工业和其他工业的发展，为尼龙工程塑料的发展，提供了丰富、价廉的原料和广阔的市场。尼龙主要用于汽车工业、电气电子工业、交通运输业、机械制造业、电线电缆通讯业、薄膜及日常用品。用于汽车工业的尼龙约占尼龙总消费量的1/3。主要是利用尼龙树脂密度小和优是的综合性能，以适应汽车轻量节能的要求。特别是利用它的机械强度较好、耐磨、耐油、自润滑等特点，制造各种轴承、齿轮滑轮、输油管、储油器、耐油垫片，保护罩、支撑架、车轮罩盖、导流板、风扇、空气过滤器外壳、散热器水室、制动管、发动机罩、车门把手等。

熔化温度：260~290℃。对玻璃添加剂的产品为275~280℃。熔化温度应避免高于300℃。

模具温度：建议80℃。模具温度将影响结晶度，而结晶度将影响产品的物理特性。对于

薄壁塑件，如果使用低于40℃的模具温度，则塑件的结晶度将随着时间而变化，为了保持

塑件的几何稳定性，需要进行退火处理。

注射压力：通常在750~1250bar，取决于材料和产品设计。

注射速度：高速（对于增强型材料应稍低一些）。