

改性PA66厂家（阻燃改性PA66）

产品名称	改性PA66厂家（阻燃改性PA66）
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

产品详情

我司主要产品：

增强PA66改性塑料是以PA66树脂为基材添加15%、25%、30%玻纤增强而成，适合注塑或挤出等工艺。此类产品具有高刚性和耐热性、尺寸稳定性、电气绝缘性佳、表面平滑性佳、易于成型加工。增强PA66适用于各种电动工具把手、变压器骨架、行李箱配件、引擎盖与风扇圈等。

常规的PA66改性工程塑料:

< 玻璃纤维增强PA66工程塑料

< 高抗冲PA66工程塑料(超韧)

< 阻燃型PA66工程塑料

< 玻璃纤维增强阻燃型PA66工程塑料

新型防火阻燃无卤环保 烟火毒的PA66改性工程塑料:

< 合金型PA66工程塑料

< 无卤环保型PA66工程塑料

< 特殊要求的PA66工程塑料

特性:30%玻纤增强，阻燃

价格低廉 品质优良 免费提供试样 欢迎来电咨询17317698208

pa66玻纤增强料产品简介：

尼龙是大分子链上具有C-NH基团一类纤维的总称。常用的为脂肪族聚酯胺类主要品种有聚酰胺6和聚酰胺66，我国商品名称为锦纶6和锦纶66。锦纶纤维以长丝为主，少量的短纤维主要用于和棉、毛或其它化纤混纺。锦纶长丝大量用于变形加工制造弹力丝，作为机织或针织原料。锦纶纤维一般采用熔体法纺丝。

锦纶6和锦纶66纤维的强度为4~5.3cN/dtex，高强涤纶可达7.9cN/dtex以上，伸长率18%~45%，在10%伸长时的弹性回复率在90%以上。据测定，锦纶纤维的耐磨为棉纤维的20倍、羊毛的20倍、粘胶的50倍。耐疲劳性能居各种纤维之首。在民用上大量用于加工袜子和其他混纺制品，提高织物的耐磨牢度，但锦纶纤维模量低，抗褶皱性能不及涤纶，限制了锦纶在衣着领域的应用。锦纶帘子线的寿命比粘胶大3倍，冲击吸收能大，因此轮胎能在坏的路面上行驶，但由于锦纶帘子线伸长大，汽车停止时，轮胎变形产生平点，起动初期汽车跳动厉害。因此只能用于货车的轮胎，不宜作客车的轮胎帘子线之用。

锦纶纤维表面平整，不加油剂的纤维摩擦系数很高，锦纶油剂贮存日久易失效，纺织加工时还需要重新添加油剂。锦纶纤维的吸湿比涤纶高，锦纶6与锦纶66在标准条件下的回潮率为4.5%，在合纤中仅次于涤纶。染色性能好，可用酸性染料，分散性染料及其他染料染色。

红磷阻燃尼龙系列主要型号：

红磷阻燃尼龙/红磷阻燃pbt/红磷阻燃pp/红磷阻燃pa6/红磷阻燃pa66/红磷阻燃母料/红磷阻燃尼龙66

加纤尼龙系列主要型号：

pa66加玻纤/pa66加30玻纤/长玻纤增强pa66/玻纤增强pa66/pa66玻纤增强料/pa66玻纤增强/pa66玻纤/pa6630玻纤/pa66+玻纤/pa66玻纤

碳纤增强尼龙系列：

碳纤尼龙/碳纤增强尼龙/尼龙碳纤/尼龙加碳纤/碳纤导电尼龙/碳纤维增强尼龙/尼龙加碳纤/碳纤增强尼龙/碳纤尼龙66/碳纤导电尼龙

目前我公司正致力研发一种新的pa66玻纤增强料尼龙产品，性能优越在使用寿命和耐磨性方面品质卓越，预计2016年正式投产，初步预计年产量将达到200吨。该产品将会取代市场上大部分的尼龙产品，提高产品性能之余成本比之前的长玻纤增强pa66型号低0.5%损耗率低0.03%大大的为各生产企业节约了原材料的成本，提高企业利润空间。真正的实现互惠互利，客我共赢的目的。

玻璃纤维的添加量是可以调整的，完全可以根据顾客的使用而进行改变，玻纤含量的多少将直接影响材料的外观。玻璃是透光率比较好的物质，一整块玻璃是可以很好的传递光能，玻纤也是同样的道理，玻纤含量高的时候材料就比较透，而玻纤含量小的时候则透光率小，外观看上去就比较发白了。

以上是两种不同的材料进行的比较，接下来我们对相同PA66加纤材料的不同进行分析。