

# 抗翘曲PA66 GF40 02P11/15 加长玻纤40% 耐冲击 耐热性 高刚性 工业部件应用

产品名称	抗翘曲PA66 GF40 02P11/15 加长玻纤40% 耐冲击 耐热性 高刚性 工业部件应用
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	品牌:塞拉尼斯 型号:GF40 02P11/15 产地:美国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

## 产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理塞拉尼斯PA66系列 抗翘曲PA66 GF40 02P11/15 加长玻纤40%  
耐冲击 耐热性 高刚性 工业部件应用

Celstran PA66-GF40-02P11/15 是一种 聚酰胺66（尼龙66）以 40% 长玻璃纤维填充的 产品。 它可以通过  
注射成型 进行处理，且可以在上海凯振塑胶原料有限公司中获得。

聚酰胺PA66塑料的优点;

- 1、PA66具高抗张强度;
- 2、尼龙66耐韧、耐冲击性特优;
- 3、自润性、耐磨性佳、耐药品性 ;
- 4、低温特性佳;
- 5、具自熄性;

PA66塑料的应用如下;

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良的综合性能,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。

聚酰胺PA66加工工艺如下;

干燥处理:如果加工前材料是密封的,那么就没有必要干燥。如果储存容器被打开,那么建议在85 的热空气中干燥处理。如果湿度大于0.2%,还需要进行105 ,12小时的真空干燥。

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。