

# PA66/C/PTFE基础创新塑料（美国）RCL-4036 BK8115 含碳纤 含铁氟龙 导电级

产品名称	PA66/C/PTFE基础创新塑料（美国）RCL-4036 BK8115 含碳纤 含铁氟龙 导电级
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	78.00/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/C/PTFE

工艺条件:

干燥处理：如果加工前材料是密封的，那么就没有必要干燥。然而，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。

注射压力：通常在750~1250bar，取决于材料和产品设计。

PA66/PTFE的优点：1、具高机械强度和刚性；

2、最高的疲劳强度；

3、环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；4、耐反覆冲击性强；

5、广泛的使用温度范围(-40 ~120)；

6、良好的电气性质；7、复原性良好；

8、具自己润滑性、耐磨性良好；

9、尺寸安定性优。

用途:

广泛应用于机械、仪器仪表、汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱及一些精密工程制品。

电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座

汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座

工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮