

# 3030LUX PA12 日本宇部 7034U

产品名称	3030LUX PA12 日本宇部 7034U
公司名称	东莞市创喜新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品名:PA12 规格:25KG/包 发货时间:48小时
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶原料商贸城75栋110号
联系电话	0159-99867827 15999867827

## 产品详情

### PA12的主要特性

#### 1. 物理特性

- 熔点和密度：PA12的熔点和密度相对较低，具有非常高的回潮率。
- 电气绝缘性：PA12是很好的电气绝缘体，并且不会因潮湿影响其绝缘性能。
- 抗冲击性和化学稳定性：PA12具有很好的抗冲击性和机化学稳定性。
- 流动性：PA12的流动性很好，这使得它在注塑成型等加工过程中易于操作。
- 收缩率：PA12的收缩率在0.5%到2%之间，这主要取决于材料品种、壁厚及其它工艺条件。

#### 2. 化学特性

- 对强氧化性酸的抵抗力：PA12对强氧化性酸无抵抗能力。

## PA12的应用领域

由于其卓越的性能，PA12被广泛应用于各个行业的制造和装配。以下是PA12的一些典型应用领域：

- 汽车制造：PA12广泛应用于制造气缸盖、气缸体、进气歧管、油泵、油底壳、制动系统等各种零部件。
- 航空航天工业：PA12用于制造飞机组件，如导航仪器，各种管道和其他零件，以减少重量和提高机械性能。
- 电子领域：PA12用于生产各种电子产品零件，如电子通讯设备、电缆绝缘材料、屏蔽膜等。
- 医疗设备：PA12用于制造医疗设备、外科器械、牙科器具等，因为其耐化学药品和耐高温性能。
- 商业设备和电缆套：PA12也被用于制造水量表和其他商业设备，电缆套，机械凸轮，滑动机构等。