

# 日本宇部PA12 3024LU

产品名称	日本宇部PA12 3024LU
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	21.00/KG
规格参数	PA12:低粘度 3024LU:良好的尺寸稳定性 日本宇部:抗紫外线
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

# pa12

PA12的学名为聚十二内酰胺，又称尼龙12。其聚合的基本原料是丁二烯，可依赖于石油化工。是半结晶-结晶热塑性材料。

中文名

聚十二内酰胺，

外文名

pa12

又称

尼龙12。

基本原料

丁二烯

目录

## 1 简介

### 典型应用范围

### 化学和物理特性

## 2 工艺条件

## 3 物性表

## 4 EX物性表

## 5 注意事项

## 6 PA12

## 简介

### 编辑

它的特性和PA11相似，但晶体结构不同。PA12是很好的电

### PA12塑胶图片

气绝缘体并且和其它聚酰胺一样不会因潮湿影响绝缘性能。它有很好的抗冲击性机化学稳定性。PA12有许多在塑化特性和增强特性方面的改良品种。和PA6及PA66相比，这些材料有较低的熔点和密度，具有非常高的回潮率。PA12对强氧化性酸无抵抗能力。PA12的粘性主要取决于湿度、温度和储藏时间。它的流动性很好。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PA12 聚酰胺12或尼龙12典型应用范围:水量表和其他商业设备，电缆套，机械凸轮，滑动机构,光伏背板及轴承等。

聚酰胺树脂，英文名为polyamide,简称PA。俗称尼龙（Nylon），它是大分子族链重复单元含有酰胺基团的高聚物的总称。为五大工程原料中产量最大，品种最多，用途最广的品种。主要的品种有尼龙6，尼龙66，尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙612，尼龙46，尼龙1010等，其中尼龙6，尼龙66产量最大，约占尼龙产量的90%以上。尼龙11和尼龙12具有低温韧性。尼龙46具有优异的耐热性而得到迅速发展，尼龙1010是以蓖麻油为原料的我国的特有品种。