

尼龙PA12片板材 PA12

产品名称	尼龙PA12片板材 PA12
公司名称	宁波市时锦塑料有限公司
价格	200.00/件
规格参数	材质:PA12 产商:FSPF 厚度:0.8-3 (mm)
公司地址	余姚市中国塑料城中心交易区F区22楼
联系电话	021-51619876 18668803991

产品详情

材质	PA12	产商	FSPF
厚度	0.8-3 (mm)	长度	客户要求 (m)
外观	片装		

我厂成立于2000年,具有雄厚的技术科研能力,我厂采用进口原材料独家成功制作出尼龙pa12片板才,质量上乘,达到国外同类产品水平.已成功被三家跨国公司所认可和采用.有绝对的价格优势.

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。

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，光伏背板以及轴承等

化学和物理特性

PA12是从丁二烯线性，半结晶-结晶热塑性材料。它的特性和PA11相似，但晶体结构不同。PA12是很好的电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和化学稳定性。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。