

# 聚酰亚胺薄膜带

产品名称	聚酰亚胺薄膜带
公司名称	许昌忠浩绝缘材料有限公司
价格	200.00/千克
规格参数	
公司地址	许昌市许由路西段
联系电话	15037453003 13782269022

## 产品详情

是否提供加工定制：	是	厚度：	0.025 ( mm )
颜色：	黄色	尺寸：	10 ( mm )
包装说明：	纸箱	品牌：	忠浩
型号：	6051	等级：	H级
特点：	耐高温，阻燃，柔软性能好	耐热性：	180 ° C

### 产品介绍：

包括均苯型聚酰亚胺薄膜和联苯型聚酰亚胺薄膜两类。前者为美国杜邦公司产品，商品名kapton，由均苯四甲酸二酐与二苯醚二胺制得。后者由日本宇部兴产公司生产，商品名upilex，由联苯四甲酸二酐与二苯醚二胺(r型)或间苯二胺(s型)制得。

薄膜制备方法为：聚酰胺酸溶液流延成膜、拉伸后，高温酰亚胺化。薄膜呈黄色透明，相对密度1.39 ~ 1.45。

### 产品特性：

耐温等级：h级 ( 180 )

其他特性：有突出的耐高温、耐辐射、耐化学腐蚀和电绝缘性能，可在250 ~ 280 空气中长期使用。玻璃化温度分别为280 (upilex r)、385 (kapton)和500 以上(upilex s)。20 时拉伸强度为200mpa，200 时大于100mpa。

产品用途：特别适宜用作柔性印制电路板基材和各种耐高温电机电器绝缘材