

太阳能电池组件EVA胶膜

产品名称	太阳能电池组件EVA胶膜
公司名称	浙江聚孚化学品有限公司
价格	17.00/平方米
规格参数	材质:EVA 厂家(产地):浙江聚孚 型号:JF-B
公司地址	杭州市上城区江城路887号联银大厦东楼1001
联系电话	86-057187170699 15355096092

产品详情

材质	EVA	厂家(产地)	浙江聚孚
型号	JF-B	厚度	0.5 (mm)
宽度	1000 (mm)	拉伸性能	良好

本胶膜用于太阳能电池板的封装，主要原料是进口醋酸乙烯共聚物eva，添加进口塑料助剂后经加热流延挤出成型的产品。该胶膜在常温时无粘性，便于裁切操作经热压便发生热交联固化与粘接增强反应，产生永久性的粘合密封，是一种新颖的热固性热熔胶膜。本太阳能电池胶膜，经国内权威机构检测，各项性能指标均达到国外同类产品的水平。

特性：

高透光率：透光率91%

交联率（135 ° c，20分钟）：80%-90%

高温高湿、uv各1000小时试验：不变黄，不老化

与玻璃、背膜粘结强度n/20mm： 90

技术参数：

测试项目单位 标准fh-a 快速fh-b

va含量 % 30 30

熔点(交联前) ° c 72 72

透光率 % 91 91

比重 g/cm³ 0.96 0.96

比热 j/ ° c.g 2.3 2.3

导热性 w/mk 0.3 0.3

玻化温度 ° c -40 -40

拉伸强度(交联后) mpa 20 20

拉伸率(交联后) % 520 520

吸水性(20 ° c,20分钟) % 0.1 0.1

交联率(135 ° c,20分钟) % 70-75 80-90

粘附力玻璃 n/20mm 103 96

粘附力tpt n/20mm 147 120

光抗(uv800小时) % retention 95或以上 95或以上

高温高湿试验(1000小时 % retention 95或以上 95或以上

+85 ° c,85%湿度)

收缩率(120 ° c,3分钟) md % <2.0 <2.0

cd % <1.0 <1.0

规格型号 :

产品厚度 : 0.3mm-1.0mm , 门幅宽度 : 250mm-2200mm , 由客户自定