

抚顺太阳能电池板厂家 阜新太阳能电池板厂家

产品名称	抚顺太阳能电池板厂家 阜新太阳能电池板厂家
公司名称	日照鑫泰莱光电有限公司
价格	3.40/瓦
规格参数	品牌:XTL 型号:太阳能电池板 用途:太阳能发电
公司地址	山东省日照市东港区高新六路
联系电话	06338665456 18063383955

产品详情

抚顺太阳能电池板厂家 阜新太阳能电池板厂家

电池板产品特点:

所采用的单晶硅太阳能电池片转换效率高生产。

所采用的铝合金边框具有高强度，抗机械冲击能力强。

功率公差范围(保证输出功率在-3~+3%的正负公差范围内)本产品有着优秀的弱光性能。

能够承受强风和雪的荷载太阳能电池板可承受的风荷载(2400 pascal) 和雪荷载(5400 pascal)

太阳能电池板材料介绍：

1. 玻璃：超白布纹钢化玻璃，厚度3.2mm,在太阳电池光谱响应的波长范围内(320-1100nm)透光率达91%以上，耐紫外光线的辐射，透光率不下降。钢化玻璃作成的组件可以承受直径25毫米的冰球以23米/秒的速度撞击。

2. eva：厚度为0.5mm的优质eva膜层作为太阳电池的密封剂和与玻璃、tpt之间的连接剂。具有较高的透光率和抗老化能力。太阳电池封装用的eva胶膜固化后的性能要求：透光率大于90%；交联度大于65-85%；剥离强度（n/cm），玻璃/胶膜大于30；tpt/胶膜大于15；耐温性：高温85、低温-40。

3. tpt：太阳电池的背面，耐老化、耐腐蚀、耐紫外线辐射、不透气等基本要求。

4. 边框：所采用的铝合金边框具有高强度，抗机械冲击能力强。