

# 公交站台顶棚专用PC阳光板

产品名称	公交站台顶棚专用PC阳光板
公司名称	苏州市卓尼光学材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城经济开发区澄阳路586号
联系电话	0512-80992234 13013883372

## 产品详情

### 一、阳光板

产品多样性：二、三、四层阳光板，特殊结构阳光板（井字型，米字型）

规格：常规规格2.1m\*6m,具体可以定做

整体优势：

1.阳光板质轻：比重仅为一般玻璃的1/12，且不易击碎，搬运安装省时省力，尤其适合高大建筑物使用。

2.阳光板透光性：阳光板透明阳光板

可提供极佳的透明度和表面光泽度，着色板能阻挡太阳光中最强的部分，使透过光线柔和。

3.阳光板隔音性能：阳光板能有效地降低噪音，在国际上是高速公路隔音屏障的首选材料。

4.阳光板节能：阳光板

有更低于普通玻璃和其它塑料的热导率（K值），从而使热量损失大大降低，用于有暖设备的建筑，属环保材料。

5.阳光板抗冲击性：PC板

是热塑性塑料中抗冲击性最佳的一种，由PC制成的阳光板

更能在相当宽的温度范围内长时间保持良好的抗冲击性能,有“不碎玻璃”和“响钢”的美称。

## 6. 阳光板

防结露：在通常情况下，当室外温度为0℃，室内温度为23℃，只要室内相对湿度低于80%，材料的表面就不会结露。

卓尼PC阳光板的设计及安装在工业、民用、以及农业建筑上使用中空阳光板，设计师应根据建筑物的使用功能。地理位置、气候环境以及用户对采光、遮光、隔热、阻燃、抗静电等方面的特定要求进行选材和设计，在工程总面积、建筑物的形状和基本结构确定后，首先面临的的就是结构和构造接点设计，根据板的厚度、宽度和长度，确定支撑结构的断面和间距，判断这些参数合理性的依据是安全、耐用和美观。

### PC阳光板的密封技术 阳光板

上原有的胶带,仅为临时保护板材边缘所用.是不耐老化的,在安装工程中,按尺寸裁板,下料后必须用工程专用胶带按安装规程的要求密封板端孔格,把原来胶带替换下来.安装工程专用胶带应有很好的耐候性,长期使用而不丧失其粘结性和机械强度,安装操作时,贴胶带时要注意以下几点;(1)保证板材边缘都是光滑的。

(2)要将所有孔吹干净,压缩空气必须是无任何杂质.干燥的。

(3)要保证用型材、金属盖板，端部的U形保护槽把胶带完全盖住，安装完成后，不应该有暴露的部分。

(4)在预安装最后上架安装之前要检查胶带有无损失,发现损坏的胶带,一定要更换。

(六)PC阳光板的清洁方法 (1)清洗时必须用60℃以下的温水冲洗。

(2)清洗时应用中性洗涤剂，不允许用对阳光板有侵蚀作用的洗涤剂。

(3)要求用软布或海绵蘸中性液轻轻擦洗。禁用粗布、刷子、拖把等其它坚硬、锐利工具实施清洗。

(4)当表面上出现油脂、未干油漆、胶带印迹等情况时可用软布点酒精擦洗。

(5)必须用清水把清洗下的污垢彻底冲洗干净。

(6)最后用干净布把板面擦干擦亮，不可有明显水迹。

特别注意：不适用的清洗剂是碱性溶液、它会侵蚀板面。禁用酯类、酮类、卤代烃类及一切可使聚碳酸酯溶解或溶胀的物质。(七)pc阳光板的储运

(1)要在室内保存，绝不允许日光直接照射或雨淋

(2)用手码放，码放高度不要超过二米。板上不得压重物，板材之间不得有硬物。

(3)贮藏室须保持洁净、干燥、避免灰尘侵入。室内不应同时存放其它化学物质。

(4)贮存时，不得损坏或揭掉保护膜。(5)运输时必须平放于面积大于板材的干净平面托盘上，如有需要应适当绑住以避免震动和滑动，注意保护好板边不使受损和双面保护膜保持完整无缺。

(八)PC阳光板的注意事项 (1)安装时，施工组织者一定要将保护膜上印的文字说明和注意事项理解清楚，并向操作员说明，特别要注意哪面朝外的标准。千万不可错装。(2)安装前，不得揭掉保护膜，只沿着板材边线将保护膜揭起50mm左右，安装完毕后立刻揭掉保护膜，如必须继续保护板面，则先揭掉膜，再重新覆盖保护膜。(3)密封材料的粘性物质应对PC阳光板无损害。

(4)密封带应有良好的耐候性，且在长时间内不应失去粘性和机械强度。

(5)不要打磨或用强碱清洗阳光板，不要用硬刷子擦表面，以免产生拉毛现象。