

阳光板耐力板耐力板雨棚板 pc板加工 pc板价格 pc塑料板

产品名称	阳光板耐力板耐力板雨棚板 pc板加工 pc板价格 pc塑料板
公司名称	苏州琦锋建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州相城区望亭锦湖南路8号
联系电话	86-051266705551 18051223303

产品详情

PC主要性能

- 1、透光性：PC板透光率可达93%，可与玻璃相媲美。UV涂层板在太阳光下爆晒不会产生黄变，雾化，透光不佳，十年后透光流失仅为6%，PVC流失率则高达15%—20%，玻璃纤维为12%-20%。
- 3、防紫外线：PC板一面镀有抗紫外线（UV）涂层，另一面具有抗冷凝处理，集抗紫外线、隔热防滴露功能于一身。可阻挡紫外线穿过，及适合保护贵重艺术品及展品，使其不受紫外线破坏。
- 4、重量轻：比重仅为玻璃的一半，节省运输、搬卸、安装以及支撑框架的成本。
- 5、阻燃：国家标准GB50222—95确认，PC板为难燃一级，即B1级。PC板自身燃点是580摄氏度，离火后自熄，燃烧时不会产生有毒气体，不会助长火势的蔓延。
- 6、可弯曲性：可依设计图在工地现场采用冷弯方式，安装成拱形，半圆形顶和窗。最小弯曲半径为采用板厚度的175倍，亦可热弯。
- 7、隔音性：PC板隔音效果明显，比同等厚度的板材有更佳音响绝缘性，在厚度相同的条件下，PC板的隔声量比普通提高3—4DB。在国际上是高速公路隔音屏障的首选材料。
- 8、节能性：夏天保凉，冬天保温，PC板有更低于普通玻璃和其它塑料的热导率（K值），隔热效果比同等玻璃高7%-25%，PC板的隔热49%。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。
- 9、温度适应性：PC板在-100 时不发生冷脆，在135 时不软化，在恶劣的环境中其力学，机械性能等均无明显变化。
- 10、耐候性：PC板可以在 - 40 至120 范围保持各项物理指标的稳定性。人工气候老化试验4000小时，黄变度为2，透光率降低值仅0.6%。

11、防结露：室外温度为0 ，室内温度为23 ，室内相对湿度低于80%时，材料的内表面不结露。

PC主要特性：

机械强度高、耐蠕变性能好、即使在低温下,具有非常高的抗冲击强度；在较大温度范围内具有刚性保持力；抗能量射线、良好的电气绝缘性、非常好的尺寸稳定性、半透明性、生理惰性、适宜与食品接触。

PC主要应用：

广泛应用于各种标牌、印刷、薄膜开关、铭板、防护面罩、仪表检视盘，管道系统，保险玻璃，书写垫板，幻灯投影器材部件、机械，电子，汽车，建筑，生活用品等领域，而且正迅速扩展到航空，航天，电子计算机，光盘，光纤等许多高新技术领域。