

苏州pc板材厂家 pc板成型加工雕刻定制折弯加工

产品名称	苏州pc板材厂家 pc板成型加工雕刻定制折弯加工
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

苏州琦锋建材有限公司产品介绍是一种新型的高强度、隔热、透光，轻便建筑材料，被广泛应用于灯箱制作、车篷采光、公路护栏、防爆盾牌、采光天幕、工业厂房、温室大棚、观察窗、声屏障、展览采光等。pc板分两种——实心为耐力板，空心为中空板或阳光板。板材特性1.重量轻：pc塑料的密度是1.2g/m²，实心耐力板重量轻，是相同厚度的玻璃重量的1/2，且安全，耐冲击，使用该板材既能降低建筑成本，又可以节省人力。2.透光率高：

实心耐力板透光率最高可达88%，接近玻璃的透光度，是良好的采光材料。

3.抗冲击强度高、安全性能好：实心耐力板的抗冲击能力是相同厚度普通玻璃的300倍，是有机玻璃的30倍。因此作为屋顶采光材料，能经受恶劣天气的考验，如冰雹、降雪和冰冻等。

4.应用范围广、耐候性好：表面有防紫外线的共挤层，可防止太阳光紫外线引起的板材老化。可以在摄氏-40至+120℃温度范围保持内各项物理性能指标的稳定性，其脆化温度为-110℃，软化温度为150℃。人工老化实验4000小时，黄变度为2，透光率仅降低0.6%。5.难燃性：实心耐力板的自燃温度为630℃，据国家GB8624-97测试属于难燃B1级，无火滴、无毒气。6.施工安装简便：

重量轻，便于搬运、钻孔。安装时，不易断裂，而且可直接冷弯，施工简便，加工性能良好。7.隔音性：隔音效果佳，能有效地降低噪音，如：在相同厚度的条件下，实心耐力板的隔声量比玻璃提高3-4db，故在国际上阳光板是道路隔音屏障的首选材料。8.耐候性能：

实心耐力板可以在-40至120℃范围保持各项物理指标的稳定性。9.防结露性能：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。适用范围适用于园林、游艺场所奇异装饰及休息场所的廊亭；适用于商业建筑的内外装饰、现代城市楼房的幕墙；

适用于航空透明集装箱、摩托车前风挡、飞机、火车、轮船、汽车、汽艇、潜艇及玻璃军警盾牌；适用于电话亭、广告路牌、灯箱广告、展示展览的布置；

适用于仪器、仪表、高低压开关柜面板及军事工业等；适用于壁、顶、屏风等高档室内装饰材料；适用于高速公路及城市高架路隔音屏障；适用于农业温室及养殖大棚；适用于现代生态餐厅顶棚；

适用于所有单位或小区内自行车棚、阳台遮阳雨棚及屋顶休息亭棚；适用于办公楼、百货大楼、宾馆、别墅、学校、医院、体育场馆、娱乐中心及公用设施的采光顶棚等。产品规格

宽度：1220mm、1560mm、1820mm、2100mm、2500mm

；厚度：1.2mm、1.5mm、2.0mm、3.0mm、4.0mm、4.5mm、5.0mm、6.0mm、8.0mm、10.0mm、

12.0mm；长度：厚度<4.5mm 30~50m/卷；厚度>4.5mm

6米/片（可定做长度）颜色：透明、蓝色、绿色、茶色、乳白、灰色等特殊规格、颜色可定制安装方法

1.pc耐力板安装：嵌入法a.嵌入支撑框架部分之保护膜会影响填缝pc板材之胶结，故在pc板材嵌入之前，

请先揭起嵌入量的5—10mm宽的保护膜.b.板材热胀冷缩系数与金属框架不同，且具有绕曲性以承受风压，因此须有适当的嵌入量预留热胀冷缩空间及选择适当的板厚.2.pc耐力板安装：螺丝法a.室外安装或温差8℃以上时，任何螺栓与铆钉穿孔，必须加大孔径，容许温度热胀冷缩之预留量，孔径必须大于螺钉螺栓直径的50%.b.所有空隙应以硅酮胶填充，并以硅酮胶涂覆外部分以防清洁剂渗入边缘，防止延发性板材龟裂.c.铆钉头部应该比柄部大1—1.5倍，上螺钉时不可过紧避免应力造成板材龟裂.d.不可使用pvc垫片，不可使用含有沥青成分的防水胶布.e.长边、短边请加金属压条，并预留膨胀空隙以加强固定力量.p

c板的清洁与保养1、堆积存放的板材不能和水泥地面直接接触。2、避免将重物直接置于板材之上，不可将利器及硬质器具接触板材。3、不可使用碱性物质或与聚碳酸酯不相溶的清洁剂清洗板材。4、板材面积较小时可采用中性洗涤剂（如乙醇、乙烷、丁基纤维素），用海绵或软布擦洗板材，再用清水冲洗。如果面积较大，可利用高压水龙头，用清水冲洗板材。5、避免将耐力板与不相溶的化学物质直接接触。

我公司主要经营产品包括：阳光板、中空板阳光板、耐力板及其配件、卷帘门、推拉门系列等。产品质量保证、价格低廉、服务满意！欢迎广大新老客户来电咨询、洽谈相关业务