

# 透明pc棱晶板 磨砂pc扩散板 防静电pc透明板 耐磨pc板

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 透明pc棱晶板 磨砂pc扩散板 防静电pc透明板 耐磨pc板 |
| 公司名称 | 苏州琦锋建材有限公司                     |
| 价格   | 27.00/公斤                       |
| 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

苏州琦锋板业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1.2 g/m<sup>2</sup>，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 ° c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 ° c，软化温度为150 ° c。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 ° c，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。