

质保十年pc板 进口料pc耐力板 PC耐力板 吸塑pc板

产品名称	质保十年pc板 进口料pc耐力板 PC耐力板 吸塑pc板
公司名称	苏州琦锋建材有限公司
价格	25.00/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

pc胶片，透明pc、pc裁型、pc加工

苏州琦锋建材有限公司

pc耐力板具有的特性

- 1、耐冲击性：耐力板的冲击力最大可达到3kg/cm，pc耐力板的冲击强度是普通玻璃的250-300倍，是亚克力板材的20-30倍，是钢化玻璃的2倍，几乎没有断裂的危险性。用3kg锤以下两米坠下也无裂痕，有“不碎玻璃”和“响钢”的美称。
- 2、透光性：采光极佳，透光率高达85~91%，而其透明度可与玻璃相媲美。在阳光下曝晒不会产生黄变、雾化、透光不佳。uv涂层板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、耐候性：表面有防紫外线的共挤层，可防止太阳光紫外线引起的树脂疲劳变黄。表面共挤层具有化学键吸收紫外线并转化为可见光，对植物光合作用有良好的稳定效果。户外可保证十年不褪色。在 - 40 至130 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 %。
- 4、耐燃性：耐力板本身不自燃并具有的自熄性。符合欧盟rohs指令及严格的ul安全规范，ul94防火等级达到v0级、v2级、hb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。
- 5、耐热性、耐寒性：在摄氏-40 至+130 温度范围内不会引起变形等品质劣化。pc板在-100 时不发生冷脆，在137.3 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。
- 6、轻硬性：重量轻，只有玻璃的一半，丙烯酸板的1/3，良好的适应性和安全性，便于搬运、钻孔、截断，安装时不易断裂，施工简便安全。

7、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。

8、隔音性：pc板隔音效果明显，比同等厚度的玻璃和亚克力板有更佳音响绝缘性，在厚度相同的条件下，pc板的隔声量比玻璃提高3—4db。在国际上是高速公路隔音屏障的首选材料。

9、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板的隔热最高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。

10、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。

工业pc板：

1、印刷专用pc板：坚固、高度透明、美观、印刷性能佳，适用于特种印刷，头盔、标牌、铭板、防护罩等。

2、吸塑专用pc板：以聚碳酸酯（pc）耐力板为基材，经高温吸塑成型。公司引进国外先进设备和技术，专业热加工pc塑料板材，产品特点：重量轻、强度高、抗撞击、打不碎、防弹、防紫外线、采光性能好，不变色、室外全天候使用保质时间长。

3、折厂家直销质保十年板，进口料pc耐力板，透明pc耐力板，pc塑料板；