

黄色PC板供应商，颜色尺寸可以加工定制

产品名称	黄色PC板供应商，颜色尺寸可以加工定制
公司名称	连云港迪瑞板业有限公司
价格	38.00/kg
规格参数	品牌:迪瑞 型号:聚碳酸酯 颜色:黄色
公司地址	灌云县伊山镇河东村友谊路69-15号
联系电话	18014429144

产品详情

哪里有黄色PC板，连云港迪瑞板业有限公司提供特殊颜色PC板加工定制，欢迎致电18014429144李飞。

黄色PC板介绍：

黄色PC板是以聚碳酸酯为主要成分，采用共挤压技术CO-EXTRUSION而成的一种高品质板材。由于其表面覆盖了一层高浓度紫外线吸收剂，除具抗紫外线的特性外并可保持长久耐候，永不褪色。

黄色PC板特点：

(1)透光性:PC板透光率最高可达89%，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%。

(2)抗撞击:撞击强度是普通玻璃的250-300倍，同等厚度亚克力板的30倍，是钢化玻璃的2-20倍，用3kg锤以下两米坠下也无裂痕，有"不碎玻璃"和"响钢"的美称。

(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,比同等厚度的玻璃和亚克力板有更佳的音响绝缘性,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。

(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。

(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。

黄色PC板具有哪些特性：

PC板特性分析：

1.PC板的抗冲击性

PC板抗冲击性能好,是当今耐冲击较高的首选材料。冲击力度是普通玻璃的300倍,是亚克力板材的20-30倍,是钢化玻璃的2倍。

有不碎玻璃和响钢的美称。

2.PC板的隔音性 隔音效果好 每增加5mm 隔音量提高42个分贝

3.PC板的耐热性和耐寒性 -40℃ —130℃ 不会引起变形等品质恶化

4.PC板的耐候性 表面有防紫外线UV的共挤层，可防止PC板变黄。

5.PC板的耐燃性 本身不自燃且具有自熄性。符合欧盟ROSH指令及严格的UL安全规范。

UL防火等级可达到V0级、V2级、HB级。

6.PC板透光性 透明PC耐力板可高达90%

7.PC板可弯曲性 冷弯、热弯即可 最小弯曲半径为采用板厚度的175倍。

8.PC板节能性 热导率比普通玻璃低 夏天保凉、冬天保温