

湖蓝耐力板 耐力板 优尼科阳光板耐力板

产品名称	湖蓝耐力板 耐力板 优尼科阳光板耐力板
公司名称	河北优尼科塑胶制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省定州市北方循环经济示范园区
联系电话	15333320547

产品详情

耐力板批发必知pc耐力板和塑料板材的区别

耐力板批发必知pc耐力板和塑料板材的区别

随着pc耐力板在日常生活中的使用越来越广泛，2mm耐力板，耐力板开始逐渐成为家装建材市场上受消费者欢迎的装饰装修材料之一。今天广东pc板厂家-麦粒建材小编就为采购批发耐力板的工程承包商或经销商简单介绍一下耐力板批发时必须要知道的事情，耐力板，尤其是pc耐力板与其他塑料板材的区别。

PC耐力板1-麦粒建材.png

一、PC耐力板概念及用途

PC耐力板（又称PC板，聚碳酸酯板，实心板、卡布隆板、塑胶实心板、聚碳酸脂板）是以高性能的工程塑料聚碳酸酯或聚碳-----酸脂加工而成。特性：耐撞击、打不破强度超过强化玻璃、压克力板数百倍，坚韧安全、防盗效果最佳。

pc耐力板可圆拱、可弯曲，加工性佳、可塑性强、能依工地现场实际需要，弯曲成拱形、半圆形等式样。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，LED屏板及军事工业等。

二、PC耐力板与其他塑料板材区别

目前市场上最热门的塑料板材：有机玻璃板、PC、MS板，这几种板材都非常的像，在怎样区分有机玻璃、PC板加工、PS有机板、MS板，这些板材尤其是透明板如何进行比较。

1、PC耐力板与有机玻璃（亚克力）的区别

挤出板与浇铸板，挤出板的识别是，透明度好，用最原始的识别方法，火燃烧、燃烧时火焰清、无冒烟、有气泡、灭火时可以拉出长丝。浇铸板的识别是：透明度更高，用火燃烧时，无烟、有气泡、有吱吱的响声，湖蓝耐力板，灭火时无丝。而真的PC耐力板识别方法是：透明度高，抗冲击好、打不烂、用火燃烧是基本烧不着、阻燃、且会冒出部分黑的浓烟。

2、PC耐力板与PS有机板的区别

PS板透明度一般，反光时看会有麻点。比较脆、易裂。砸到地下会有咔咔的响声。用火燃烧时会产生大量的黑浓烟。

3、PC耐力板与MS板的区别

MS板透明度一般，反光时看会有麻点。用火燃烧时会产生大量的黑浓烟。基本跟PS板比较接近，但柔韧性跟加工性能都比PS有机板要好。

三、耐力板批发时如何找正宗pc板厂家

外行人很难却辨认出哪些是有机玻璃（亚克力）、哪些是PC耐力板等。有部分商家会用PS板、MS板去充当有机玻璃（亚克力），用有机玻璃去充当PC耐力板，但是不一样的原材料它们的加工性能是不一样的，当然价格也是不一样的。所有在耐力板批发时要学会识别正宗的pc板厂家。

如果您需要PC耐力板并决定采购，建议您找真正的生产厂家，可以去厂里参观一下生产设备，或者在工厂所在地的工商局网站上查询相关资质。工厂直销的产品不会以次充好，并且会提供正规的质保合同。不要相信口头的质保承诺、无工厂盖章的质保合同、检验报告等。

耐力板和钢化玻璃到底哪种材质更好

PC耐力板和钢化玻璃到底哪种材质更好

PC耐力板又称不碎玻璃，是一种综合性能有效的工程塑料，卡布隆耐力板，具有杰出的物理、机械、电气和热性能，因此它有“工程塑料”的美称。有良好的抗冲击性、隔热、隔音、采光、阻燃、防紫外线以及加工性佳、可塑性强等优点。也因其诸多的优势，使得PC板材的发展迅速占领了建筑装饰市场的巨大份额。

而钢化玻璃是普通玻璃经过均匀加热，当接近软化点时，根据不同厚度以相应的冷却速度均匀冷却而成。使玻璃内部产生强大的较久内应力，内层的张应力和外层的压应力处于稳定的应力平衡状态。

PC耐力板相对于钢化玻璃的诸多独特优势：

- 1、难燃性：PC耐力板的自燃温度630（板材燃烧性达到GB(8624-1997难燃B1级)，属于难燃性工程材料。
- 2、耐热、耐寒性：PC耐力板的耐温差性好，能适应从严寒到高温的各种恶劣天气变化，在-40 到120 范围内保持各种物理性能指标稳定。
- 3、光化学性：PC耐力板在可见光和近红外线光谱内有较高透光率。视颜色不同，透光率可达12%-88%。
- 4、抗紫外线，防老化：PC耐力板表面含防紫外线共挤层，户外耐侯性好，长期使用保持良好的光学特

性和机械特性能。

5、PC耐力板具有超高的抗冲击强度，是钢化玻璃的30倍。

由上述PC耐力板和钢化玻璃的对比，就能清晰看出两者的区别和优劣来。如果你也需要购买耐力板，欢迎联系我们，厂家直销，质优价廉。

阳光板和耐力板如何分辨

阳光板和耐力板都属于PC系列。对于那些从未使用过或者知之甚少的客户，他们会觉得这两种板看起来很相似，但实际上两者之间存在很大差异，所以我理解它们的差异对于应用的选择非常重要。以下pc阳光板厂家将齐聚一堂，了解他们的区别和选择。

PC耐力板简直就是一块坚固的PC板，单层坚固；但价格较高，PC阳光板也叫空心板，王文胜的中心是空心的，它有单层，双层甚至多层和空心，它的隔音效果比固体要好得多，而且不容易膨胀和收缩，造成裂缝，但压力不如坚固板。它通常是一种树冠，车棚和温室。材料的价格对于概括来说是便宜的，并且它与重量不同。因为阳光板是中空的，所以材料较少，并且耐久板的相同厚度和面积比阳光板重得多。

空心阳光板：主要目的是使用灯棚照明棚。它是隔音的隔热效果比固体隔热效果好得多。膨胀和收缩并导致裂缝并不容易。但是，压力不如实心板好。实心板上的压力非常好。锤子还不错。当然，遮阳篷压力不大，一旦安装完毕，它就不会受压。

坚固耐用板：主要用途是广告灯箱，广告灯箱一般很少需要使用十年以上，所以实心板一般少用紫外线层引入太阳不易老化，在阳光下紫外线防晒比压力更重要，坚固的板材不耐晒太阳也很快老化。固体板比中空板更容易开裂，特别是在钻孔位置。

建议在购买PC产品时确认使用：尽可能使用UV层的PC中空板，广告产品和耐紫外线的坚固耐用板。不要盲目地认为固体肯定比空心更好，或者取决于目的。如果实心板也像进口原材料如空心板一样共挤，那么实心板耐用，因此价格会有几倍不同。如果临时翻转棚用于周转箱，请使用无紫外线的中空板，您可以根据自己的使用情况进行定制，这样可以节省很多钱。

湖蓝耐力板-耐力板-优尼科阳光板耐力板由河北优尼科塑胶制造有限公司提供。河北优尼科塑胶制造有限公司（www.unqpc.cn）是从事“阳光板,耐力板,PC阳光板,PC耐力板,pc瓦,采光瓦等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：熊总。