

深茶色pc耐力板

产品名称	深茶色pc耐力板
公司名称	上海耿耿塑胶科技有限公司
价格	26.00/公斤
规格参数	品牌:耿耿 规格:1.22*2.44 材质:聚碳酸酯PC
公司地址	上海市奉贤区金汇镇金钱公路385号
联系电话	021-57485263 13331903183

产品详情

耐力板pc耐力板深茶色pc耐力板(又称聚碳酸酯实心板、防弹玻璃、pc实心板)是以高性能的工程塑料---聚碳酸酯(PC)树脂加工而成，最宽能做3米宽由耿耿制造。

耐力板 - 特性

透光性：透光性能好(透光率高达88%)。在阳光下曝晒不会产生黄变、雾化、透光不佳。

耐力板

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（极适合保护贵重艺术品及展品，使其不受紫外线破坏）。

抗冲击：pc是热塑性塑料中抗冲击性最佳的一种，即使高温下其潜变质仍小，应力缓和亦小。由pc制成的阳光板有极佳抗冲击性能，且能在相当宽的温度范围内（-40 ~+120）较长时间保持。pc耐力板比传统玻璃强200倍，亚克力板强30倍，有着“不碎玻璃”的美称。

阻燃性：据国家gb8624-97测试属阻燃b1级，无火滴，无毒气。

耐温性：低温脆化温度为 - 100 ，高温软化温度为146 ，长期承载条件下允许温度为-40 ~+120 ，短期承载温度为-100 ~+135 。

隔音性：隔音效果佳，在国际上是高速公路隔音屏障的首选材料。材料的隔音特征由硬度、重量和物理结构决定。

隔热性:

耐力板属线膨胀系数较小的合成树脂之一。板材的不同方向线膨胀系数略有不同，平均在0.065mm/m。
。pc阳光板的热传导率与一般合成树脂差异很大，是玻璃的1/4,铁的1/300,铝的1/1000,铜的1/12000，属保温性良好的材料。

良好的加工性：可手工切割，常温下无需要加温可冷弯。重量轻，便于搬运、钻孔。截断安装时，不易断裂，施工简便加工良好。

无污染，环保：普宁pc耐力板无味无毒无辐射，在生产使用过程中均无有毒物质产生，产品可回收利用，为现代新型绿色环保建材。