

绍兴钢化玻璃 新诚铭玻璃 夹胶钢化玻璃

产品名称	绍兴钢化玻璃 新诚铭玻璃 夹胶钢化玻璃
公司名称	襄阳新诚铭玻璃有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市襄州区光彩工业园C1栋
联系电话	13329879199

产品详情

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永久内应力，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(又称PC板，夹胶钢化玻璃，聚碳酸酯，实心板、防弹玻璃、卡布隆板、实心板、聚碳酸酯板、航空透射板)是以高性能的工程塑料聚碳酸酯或聚碳酸酯加工而成

半钢化玻璃破坏时，沿裂纹源呈放射状径向开裂，一般无切向裂纹扩展，绍兴钢化玻璃，所以破坏后一般情况下仍能保持整体不塌落。单片半钢化玻璃(热增强玻璃)不属于安全玻璃，双层钢化玻璃，因其一旦破碎，会形成大的碎片和放射状裂纹，虽然多数碎片没有锋利的尖角，钢化玻璃生产，但仍然会伤人，不能用于天窗和有可能发生人体撞击的场合。钢化玻璃与半钢化玻璃的区别钢化玻璃是退火玻璃通过高温和淬冷，表层形成强大的压应力，使玻璃的机械强度数倍增加，即为钢化玻璃。钢化玻璃表面应力为:69~168Mpa。

钢化玻璃在无直接机械外力作用下发生的自动性炸裂叫做钢化玻璃的自爆，根据行业经验，普通钢化玻璃的自爆率在1~3‰左右。自爆是钢化玻璃固有的特性之一。扩大产生自爆的原因很多，简单地归纳以下几种：玻璃质量缺陷的影响A、玻璃中有结石、杂质，气泡：玻璃中有杂质是钢化玻璃的薄弱点，也是应力集中处。特别是结石若处在钢化玻璃的张应力区是导致炸裂的重要因素。结石存在于玻璃中，与玻璃体有着不同的膨胀系数。玻璃钢化后结石周围裂纹区域的应力集中成倍地增加。当结石膨胀系数小于玻璃，结石周围的切向应力处于受拉状态。伴随结石而存在的裂纹扩展极易发生。