

新诚铭玻璃 弧形钢化玻璃 湖北钢化玻璃

产品名称	新诚铭玻璃 弧形钢化玻璃 湖北钢化玻璃
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

钢化玻璃按钢化度分类

钢化玻璃：钢化度=2~4N/cm，玻璃幕墙钢化玻璃表面应力 95Mpa；半钢化玻璃：钢化度=2N/cm，湖北钢化玻璃，玻璃幕墙半钢化玻璃表面应力24Mpa 69Mpa；chao强钢化玻璃：钢化度>4N/cm。钢化玻璃（Tempered glass/Reinforced glass）表面具有压应力的玻璃。又称强化玻璃。采用钢化方法对玻璃进行增强，1874年始于法国。

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，艺术钢化玻璃，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，弧形钢化玻璃，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。

挑选质量好的钢化玻璃有什么技巧吗？

除了选择正规公司生产的质量过硬的玻璃外，在颜色上也很有讲究：“在挑选时尽可能选颜色比较白的玻璃。建议选用超白玻璃，它当中的铁元素含量要比普通玻璃低，要知道玻璃中铁元素含量越多，颜色就呈现出青色或绿色，而硫化镍是含在铁元素中的，因此超白玻璃中含有的硫化镍等杂质也较少，从而大大降低了钢化后可能爆裂的几率。