

幕墙工程承包 幕墙结构构造及细部设计

产品名称	幕墙工程承包 幕墙结构构造及细部设计
公司名称	深圳市天龙祥建材有限公司
价格	580.00/平方米
规格参数	品牌:天龙祥 型号:TLX886 材质:铝材
公司地址	中国 广东 深圳市宝安区 宝安区西乡镇勒竹角村
联系电话	86 0752-3766645 13680872684

产品详情

幕墙工程承包 幕墙结构构造及细部设计 全幕墙玻璃及安装玻璃幕墙工程是指。钢化玻璃是具有良好的机械性能和耐热抗震性能的玻璃；钢化玻璃破碎后呈无锐角的小碎片，实现了对人体的伤害极大地降低；钢化玻璃具较良好的热稳定性，能够满足建筑上的环境冷热变化、阳光、室内外遮光、供暖或冷气的热冲击等要求条件。

钢化玻璃其实是一种预应力玻璃，是经过强化处理，具有良好的机械性能和耐热抗震性能的玻璃。为提高玻璃的强度，通常使用化学或物理的方法，在玻璃表面形成压应力，玻璃承受外力时首先抵消表层应力，从而提高了承载能力，改善了玻璃抗拉强度。钢化玻璃的主要优点有两条，一是强度较之普通玻璃提高数倍，抗弯强度是普通玻璃的3到5倍，抗冲击强度是普通玻璃5到10倍，提高强度的同时亦提高了安全性。使用安全是钢化玻璃第二个主要优点，其承载能力增大改善了易碎性质，即使钢化玻璃破坏也呈无锐角的小碎片，对人体的伤害极大地降低了。钢化玻璃的耐急冷急热性质较之普通玻璃有2到3倍的高，一般可承受150LC以上的温差变化，对防止热炸裂有明显的效果。

钢化玻璃按生产方法可分为化学钢化法和物理钢化法两种。物理钢化玻璃 物理钢化法是目前国内外广泛应用的一种方法，其中按淬冷介质的不同，又可分为风冷钢化、液冷钢化和冷却板钢化。

破裂后呈碎小钝角颗粒，对人体不会造成重大伤害。

2. 强度：一般是同等厚度普通玻璃的3~5倍。

3. 重量：比普通玻璃大3~4倍。

4. 热稳定性：钢化玻璃能经受的温差是退火玻璃的2~3倍，使用温度则接近300℃。

5. 表面应力：69~168Mpa，物理钢化玻璃具有特殊的应力结构，使其在受到破坏时碎片区域保留在框架之内，具备一定的抗冲击性能。

6. 钢化处理后的玻璃不能进行再加工. 产品标准：国标GB/T9963-1998 产品用途：

适用于需要抵挡稍强风压及热辐射的建筑物外墙、玻璃门窗、室内隔断等，特别适应夹层玻璃天棚。
生产参数：规格：3000 × 2200mm 产品厚度：4 ~ 19mm 生产品种：水平钢化玻璃 化学钢化玻璃 化学钢化玻璃（又称离子交换增强玻璃）：通过离子交换，玻璃表层碱金属离子被熔盐中的其它碱金属离子置换，使机械强度提高的玻璃。