

防火玻璃生产厂家 芜湖尚安防火玻璃厂 泰州防火玻璃

产品名称	防火玻璃生产厂家 芜湖尚安防火玻璃厂 泰州防火玻璃
公司名称	芜湖尚安新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市汤沟镇经一路与纬一路交叉口
联系电话	13155329272 13155329272

产品详情

新型微晶防火玻璃的应用

随着时间的发展，微晶防火玻璃有了更为广泛的应用：

- 1、CVD炉的承板，2、加热元件和燃烧器中的盖板
- 3、焚烧炉窗口，4、烤箱的内板
- 5、（红外）加热元件的盖板（如红外烘干设备），6、食品加工产业的承板/保护板
- 7、火炉内胆，8、喷镀和太阳能生产中所需要的陶瓷承板
- 9、具备热机械弹性的玻璃（如夜视设备），10、放映机/卷轴机/复印机的盖板

钢化夹层玻璃使用时注意事项

1. 钢化夹层玻璃应用集装箱、集装架或木箱包装。每块玻璃用塑料或纸包装，玻璃与包装箱之间用不易引起玻璃划伤等外观缺陷的轻软材料填实。每个包装箱上应标明“朝上、轻搬正放、小心破碎、玻璃厚度、等级”等字样。
2. 钢化夹层玻璃可用各种类型的车辆运输，运输时，木箱不得平放或斜放，长度方向应与输送车辆运动方向相同，并应有防雨措施。玻璃在搬运时，应避免与硬物接触、碰撞、暂时不用的钢化夹层玻璃应垂直贮存于干燥、通风的室内。
3. 钢化夹层玻璃时一种有内应力的玻璃产品，防火玻璃生产厂家，它在成型后不能再切割、钻孔和磨边

，否则会引起炸裂、钢化夹层玻璃的边部应力集中，要好好的保护。不能用尖、硬的物体重击玻璃边部，否则易使玻璃炸裂。

4. 钢化夹层玻璃安装前应避免高温暴晒、高湿雨淋等气候环境，施工现场的玻璃要贮存在通风、干燥的地方，遇到天气突变、大雨时施工人员应及时检查现场，防止玻璃包装箱浸水而造成钢化夹层玻璃边部渗水变色。

5. 水下玻璃安装时，钢化防火玻璃，必须要保证整个系统的防水渗漏性能良好。首先与水接触的部位必须采用防水材料。其次对于玻璃和金属框架之间的空隙一定要用密封性良好的聚硫胶或有机硅橡胶等密封材料填充完全。安装设计、施工操作要符合国家强制性行业标准JGJ113-97<建筑玻璃应用技术规程>的规定要求。

影响中空玻璃质量的要素：

1.丁基胶

丁基胶是铝条式中空玻璃的首道密封，它是一种热融性胶，具有很低的水汽透过率（在中空玻璃胶中低）较高的粘性，是铝条侧面和玻璃之间挡水汽的有效屏障，但它需由专用机器加热、加压、挤出涂布在铝条两侧。

目前国产丁基胶厂家较多，但各家生产的胶，加热温度、压力均不尽相同，泰州防火玻璃，有的厂家的丁基胶甚至无法用机涂，常因有杂质而导致中断。这就需要用户选择质量好的产品，同时了解清楚它的使用要求。

2.聚硫胶

聚硫胶是目前中空玻璃密封胶中用量较大的一种，聚硫胶具有良好耐油性、耐溶性及密封性。聚硫胶要有金属氧化物作为固化剂使用聚合，两种组份配比大约1：10，配合比例和均匀程度对效果发挥影响不是太大，故此胶可机涂也可人工手涂。

对聚硫胶的选用要求：双组份间色差分明；有效期在半年以上；抗紫外线能力强；有良好的流动性和固化弹性。

3.硅酮胶

硅酮密封胶具有结构性、耐老化性及抗紫外线性能，但它的致使弱点是水汽透过率高。故而硅酮胶适用于在光照强、环境差的地方，如玻璃幕墙等，3小时防火玻璃，同时必须使用丁基胶做一道密封。硅酮胶，在过去，我国长期依赖进口，现国家经贸委专门成立了硅酮胶领导小组，对结构胶进行安全认证。目前国内已有多家企业通过认证。

防火玻璃生产厂家-芜湖尚安防火玻璃厂-泰州防火玻璃由芜湖尚安新材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。芜湖尚安新材料有限公司（www.saxincailliao.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为耐火、防火材料具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!