

安徽纳米硅防火玻璃 尚安防火新材料

产品名称	安徽纳米硅防火玻璃 尚安防火新材料
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

复合防火玻璃的制作

目前，纳米硅防火玻璃哪里有，复合防火玻璃以硅酸盐无机材料基础上或者以水凝胶有机材料的基础上构造。其中硅酸盐复合干法防火玻璃的制造是采用水溶碱性硅酸盐无机材料（AlKali-Silicate）在TPS围成的玻璃空腔中通过热聚合而成，该防火夹层为硬脆透明胶体所以常被称为复合干法防火玻璃。因为防火夹层为环保的水性无机材料，具有无嗅无味，不燃不爆的特性，在燃烧时无毒气雾产生，是理想的防火材料。

单片防火玻璃

火灾发生时，普通玻璃的迎火面与背火面会瞬间形成较大温差，在这样的温差作用下，1、2分钟便会产生很强的不均匀热应力，纳米硅防火玻璃多少钱，导致玻璃破碎，即便是经过物理钢化后的玻璃，3、5分钟后也会完全破碎。单片防火玻璃经过长达20余个小时的高温离子交换化学处理过程，使其具备了低热膨胀率的特性，高温下玻璃软化而不破碎，能够保持完整性，形成一个阻挡火焰和有毒、有害气体扩散、蔓延的安全屏障。

单片防火玻璃的钢化工艺，高强度钢化后玻璃存在自爆现象，纳米硅防火玻璃价格，若在使用过程中受热自爆会直接影响防火性能，单片防火玻璃生产中一般要做热浸处理。单片防火玻璃的安装结构与安装方式对其自身的耐火性能有很重要的影响，安徽纳米硅防火玻璃，单片防火玻璃应与安装结构一起进行防火测试，单片防火玻璃的安装需要充分考虑玻璃的热应力产生。玻璃受热产生弯曲变形，安装结构好能适应弯曲变形，避免热应力与机械应力的叠加。

安徽纳米硅防火玻璃-尚安防火新材料(推荐商家)由芜湖尚安新材料有限公司提供。芜湖尚安新材料有限公司实力不俗，信誉可靠，在安徽 芜湖 的耐火、防火材料等行业积累了大批忠诚的客户。尚安防火新材

料带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！