

高强度单片铯钾防火玻璃【阿里首批诚信保证企业】

产品名称	高强度单片铯钾防火玻璃【阿里首批诚信保证企业】
公司名称	无锡市于氏玻璃装饰有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	密度:99 (g/cm3) 厚度:5MM-19MM (mm) 透光率:99%
公司地址	中国 江苏 宜兴市 江苏省宜兴市环科园开发区B区
联系电话	86 0510 87029306/87057586 13901535035

产品详情

密度	99 (g/cm3)	厚度	5MM-19MM (mm)
透光率	99%	产地	无锡
纯度	99	耐热性	1000
品牌	于氏玻璃	熔点	1000
深加工类型	高强度单片铯钾防火玻璃	颜色	白玻

高强度单片铯钾防火玻璃是一种具有防火功能、可用于外幕墙、门窗及室内隔断的新型

防火玻璃，它是采用物理与化学的方法，对浮法玻璃进行处理而得到的。性能特点：1、防火性能高强度单片铯钾防火玻璃具有卓越的防火性能，它在高达1000 的火焰冲击下能保持96

~ 183分钟不炸裂，从而有效地阻止火焰与烟雾的蔓延，有利于第一时间发现火情，保证

受灾人群有足够长的时间撤离现场，并为救灾工作争取了时间。随着轻而薄且有着高强度性能的单片防火玻璃的出现，解决了普通玻璃外墙防火性能差

这个致命的弱点，大大提高了玻璃外墙的安全系统。高强度单片铯钾防火玻璃已经通过国家防火建筑材料质量监督检验中心的检验，防火性

能达到并超过《建筑用安全玻璃防火玻璃》gb15763.1-2001所规定的c类i级的要求，为

应用该防火玻璃提供了可靠的保证。2、高强度高强度单片铯钾防火玻璃不单具备卓越的防火功能，而且在强度上更胜一筹，在同样的

厚度下，它的强度是浮法玻璃的6-12倍，是钢化玻璃的1.5-3倍。因此在同样风压的情况下，它能采用较薄的厚度或较大的面积设计，由此增加了通透感

并降低了造价。3、可加工性高强度单片铯钾防火玻璃不仅可以作为单片使用，同时能够通过各种不同的组合及加工

方式，在保证防火性能的基础上，获得其它的功能，满足建筑设计的需求。4、高耐候性高强度单片铯钾防火玻璃彻底地解决了灌浆及夹层防火玻璃耐候性差、容易出现气泡和

变色，影响玻璃通透性的弊病。它完全不受环境条件的影响和束缚，任何气候条件下都

能保持通透与明亮。5、适应国家新规范要求幕墙玻璃通常不具备防火性能，这使得玻璃幕墙的防火性能在整个建筑体系中显得最为

脆弱。为了防止火灾透过外幕墙波及到建筑的其它区域，威胁人们的生命和财产安全，

新修订的《高层民用建筑设计防火规范》与《玻璃幕墙工程技术规范》明确要求高层建

筑部分外围护必须具备防火性能。我司经过多年的研究，成功开发的强度高、耐候性好

的单片防火玻璃，恰好适应国家新的规范，解决了当前玻璃外幕墙不能防火的难题，得

到了广大用户的欢迎。该产品已经在国内多个城市的标志性建筑中得到应用。适用场所:防火外幕墙、防火门窗、室内防火隔断