

珠海幕墙玻璃 利仁源厂家定做 幕墙玻璃加工

产品名称	珠海幕墙玻璃 利仁源厂家定做 幕墙玻璃加工
公司名称	东莞利仁源钢化玻璃有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市麻涌镇黎滘村立沙广深高速路旁
联系电话	13924353148 13924353148

产品详情

如何减少钢化玻璃的自爆？——利仁源幕墙玻璃厂家

幕墙玻璃中应力的分布是幕墙玻璃的两个表面为压应力，板芯层处于张应力，在玻璃厚度上应力分布类似抛物线。玻璃厚度的中央是抛物线的顶点，即张应力处；两侧接近玻璃两表面处是压应力；零应力面大约位于厚度的1/3处。通过分析钢化急冷的物理过程，可知幕墙玻璃表面张力和内部的张应力在数值上有粗略的比例关系，即张应力是压应力的1/2 ~ 1/3。国内厂家一般将钢化玻璃表面张力设定在100MPa左右，实际情况可能更高一些。幕墙玻璃自身的张应力约为32MPa ~ 46MPa，玻璃的抗张强度是59MPa ~ 62 MPa，只要硫化镍膨胀产生的张力在30MPa，则足以引发自爆。玻璃砖的大面外表面里凹应小于1毫米，外凸应小于2毫米，重量应符合质量标准，无表面翘曲及缺口、毛刺等质量缺陷，角度要方正。若降低其表面应力，相应地会降低钢化玻璃本身自有的张应力，从而有助于减少自爆的发生。

如果您在找一家生产幕墙玻璃的厂家，那么利仁源是您的优先选择！东莞市利仁源钢化玻璃有限公司拥有18米长钢化炉，可加工钢化超大玻璃，有干夹高压炉设备，中空生产线2条，能满足客户，品种多样化，交货迅速，高品质，价格实惠的需求。需要订购幕墙玻璃的朋友，可以放心选择利仁源！

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞利仁源钢化玻璃有限公司

什么是钢化玻璃？——利仁源单片防火钢化玻璃厂家

幕墙玻璃) 表面具有压应力的玻璃。又称强化玻璃。

幕墙玻璃属于安全玻璃。为提高玻璃的强度，于是通常使用化学或物理的方式，提高玻璃的承受能力，首先幕墙玻璃的承受能力都在外在用以抵抗玻璃的预应力，增加幕墙玻璃的抗风压性，寒暑性，冲击性等。

钢化玻璃的品种：平钢化、弯钢化、浴室、家具、电梯、防滑、彩釉、热反射镀膜、Low-E镀膜。以及复合成的中空玻璃、夹层玻璃等产品。所以对于幕墙玻璃与普通玻璃的区别，我们还是要去区别的。

为什么利仁源的幕墙玻璃在业界那么出名？因为东莞市利仁源钢化玻璃有限公司拥有一支专业的生产团队，一批先进的生产设备，从设计到生产再到交货，都做到行业内数一数二的水平。利仁源生产的幕墙玻璃质量完全不用担心，欢迎需要订购幕墙玻璃的朋友前来利仁源！

幕墙玻璃自爆的两种起因——利仁源幕墙玻璃厂家

幕墙玻璃自爆分类

幕墙玻璃自诞生开始，就伴随着自爆问。幕墙玻璃自爆可以表述为幕墙玻璃在无外部直接作用的情况下而自动发生破碎的现象。在钢化加工、贮存、运输、安装、使用等过程中均可发生钢化玻璃自爆。自爆按起因不同可分为两种：一是由玻璃中可见缺陷引起的自爆，例如结i石、砂粒、气泡、夹杂物、缺口、划伤、爆边等；二是由玻璃中硫化镍(NIS)杂质和异质相颗粒引起幕墙玻璃自爆。这是因为白天气温高，夜晚室内开空调气温低，冷热不均发生自爆。根据我国玻璃行业标准，玻璃允许有一定的自爆率，但自爆率非常低，只有千分之三。

为什么利仁源的幕墙玻璃在业界那么出名？因为东莞市利仁源钢化玻璃有限公司拥有一支专业的生产团队，一批先进的生产设备，从设计到生产再到交货，都做到行业内数一数二的水平。利仁源生产的幕墙玻璃质量完全不用担心，欢迎需要订购幕墙玻璃的朋友前来利仁源！