

钢化玻璃有千分之三至千分之五自爆率 贴防爆膜能降低自爆产生的危险

很多人认为钢化玻璃强度高,使用起来十分安全。殊不知,钢化玻璃有千分之三至千分之五的自爆率,因钢化玻璃自爆致人受伤的案例并不少见。那么,日常生活中如何降低钢化玻璃自爆带来的危险?8890便民服务平台加盟商陈师傅提醒,贴防爆膜能避免钢化玻璃碎渣四散飞溅,降低受伤风险。

记者 吴航鑫

卫生间钢化玻璃突然自爆

近日,东城街道的胡女士回家后发现,卫生间的一块钢化玻璃不见了。仔细一看,原来钢化玻璃自爆了。

地面上到处都是碎玻璃碴。

胡女士说,幸好当时家里没人,不然很可能会受伤。为了使卫生间内干湿分离,她装了一块钢化玻璃用作隔断。这块钢化玻璃使用了近十年,不知道为什么自爆。

钢化玻璃自爆原因很多

钢化玻璃爆裂的原因分为自爆和外力因素导致的爆裂两种。陈师傅说,严格来说,只有在无荷载作用下发生的自发性炸裂才是自爆。如果玻璃碴比较光滑平整,基本可以确定是自爆;如果有明显玻璃碎屑或其他撞击特征的,很可能是受到外力撞击所致。

钢化玻璃的正常自爆率在千分之三至千分之五。陈师傅说,据

了解,钢化玻璃生产过程中,内部会不可避免地混入杂质颗粒,它们是导致钢化玻璃自爆的主要原因。最常见的杂质是硫化镍。陈师傅说,硫化镍以颗粒物的形式聚集在玻璃内部,受到外力时,硫化镍颗粒周围会先破碎,进而导致整块钢化玻璃破碎。

钢化玻璃在安装、移动过程中如果收到磕碰,其边缘、表面受损形

成的裂口,会让钢化玻璃瞬间破碎。如果钢化玻璃质量不好,安装不当,开槽及钻孔位置不合理,玻璃厚度不均都会导致自爆。不过,钢化玻璃的内部构造决定了它自爆后不会产生大块的锋利碎片,而是形成没有尖锐棱角的小块,与普通玻璃相比,造成的伤害会小很多。

另外,温度剧烈变化也是钢化玻璃自爆的一个重要原因。

硬度其实比普通玻璃低,因此很不耐磨,用户要避免使用酸、碱清洁剂或铁刨花等硬物品来擦洗。另外,钢化玻璃虽然强度高,但是它的耐热性并不比普通玻璃更高,一旦温度急剧变化,很可能会破碎。所以,用户要尽量让钢化玻璃少承受温度的剧烈变化,也可以有效防止钢化玻璃自爆。

给钢化玻璃贴防爆膜 降低受伤风险

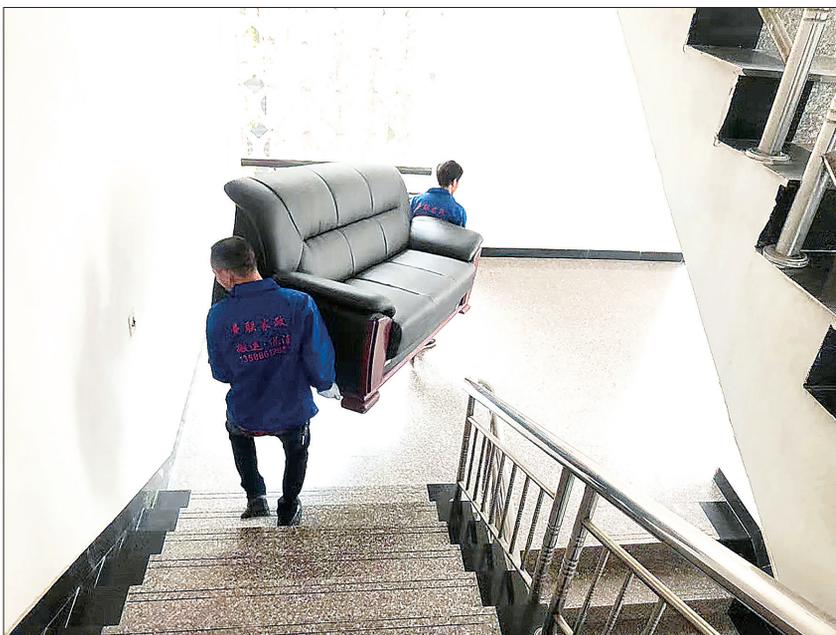
陈师傅建议,用户最好选择正规品牌的钢化玻璃,日常使用过程中,不要让钢化玻璃边角处突然受力,否则容易发生破碎。

钢化玻璃自爆问题很难彻底解决。那么,用户如何最大程度避免钢化玻璃自爆产生的伤害?除了选购正规品牌的钢化玻璃以外,还可以采取一些保护措施,比如给钢化

玻璃贴防爆膜,就是一种很好的方法。陈师傅说,虽然贴防爆膜并不能完全避免钢化玻璃自爆,但贴了防爆膜的钢化玻璃即使发生自爆,玻璃碴也不会四散飞溅,能够大大降低使用者的受伤风险。

无框的钢化玻璃尽量做成有框的,减少四个角受外力的可能性。陈师傅说,钢化玻璃的表面

硬度其实比普通玻璃低,因此很不耐磨,用户要避免使用酸、碱清洁剂或铁刨花等硬物品来擦洗。另外,钢化玻璃虽然强度高,但是它的耐热性并不比普通玻璃更高,一旦温度急剧变化,很可能会破碎。所以,用户要尽量让钢化玻璃少承受温度的剧烈变化,也可以有效防止钢化玻璃自爆。



忙于搬运 办公用具

近日,8890便民服务平台家政服务加盟商吕师傅带着搬运团队,为客户搬运办公用具。据吕师傅介绍,近期生意很忙,他们一直在加班加点完成搬运订单。

记者 吴航鑫 摄

汤水溢出导致燃气灶点火针故障

记者 任晓

前不久,8890平台加盟商胡师傅来到舟山镇,为客户卢先生安装一台集成灶。

据了解,这套集成灶包括油烟机、燃气灶、集成水槽、净水器、洗碗机。胡师傅仔细检查之后,开始安装。

安装好燃气灶后,胡师傅又检查了管道两端固定的位置、燃气灶电子脉冲以及其他配件。之后,他开始安装集成水槽、净水器管子,最后安装洗碗机。

胡师傅干活很仔细,一直到下午两点钟才装好。卢先生说,确定可以正常使用后,胡师傅才离开。

当天,家在华丰西路的施女士

也找到胡师傅,让他上门解决燃气灶打不着火的问题。

胡师傅上门查看后,发现点火针坏了,判断是汤水溢出导致的。这种情况很常见。胡师傅说,汤水溢出不仅会导致点火针故障,还会导致旋转阀失灵。

换上新的点火针以后,燃气灶可以正常打火了。

电视配件坏了 没声音没图像

记者 任晓

李先生家在江南街道。最近一段时间,他发现家里的液晶电视机出故障了,每次开机半个小时以后才会发出声音出现图像。一开始,他觉得找人维修太麻烦,就凑合着用。可是,前两天,电视机故障变得更加严重了。

昨天下午,电视机启动一个多小时后,还是没有声音和图像。李先生说,没办法,只能找维修师傅来处理了。于是,李先生拨打了便民服务热线88900000,希望维修师傅尽快上门服务。8890平台加盟商刘师傅接到单子后很快上门。

电视机的电容老化了,稳压芯片坏了。刘师傅说,电容是给电视机充电的,而稳压芯片能把标准的220伏交流电转化为可以适应电视机运行的电压。

刘师傅说,正常情况下,只要电视机通电,电容就会给电视机充电。这个电容的充电功能已经严重退化,充电速度变得很慢,导致电视机启动时间变长。刘师傅说,如果电容彻底没用,那么无论通电多久,电视机也不会出现图像发出声音。

确认故障原因后,刘师傅花了半个小时修好了电视机。

扫一扫二维码
使用 一键生活服务
享受便捷移车
和更多生活服务



苹果客户端二维码



安卓客户端二维码