

硼硅酸盐玻璃.高硼硅玻璃.耐高温视镜等优质产品

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 硼硅酸盐玻璃.高硼硅玻璃.耐高温视镜等优质产品 |
| 公司名称 | 常州市博威钢化玻璃有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 颜色:白玻 熔点:软化温度820 () 纯度:含硅量80%以上 (%) |
| 公司地址 | 武进区横林镇牛塘社区工业园 |
| 联系电话 | 13338187257 |

产品详情

高硼硅玻璃高硼硅玻璃具有非常低的热膨胀系数耐高温,耐200度的温差剧变。高硼硅玻璃制品是利用玻璃在高温状态下导电的特性,通过在玻璃内部加热来实现玻璃熔化,经先进生产工艺加工而成。用于微波炉专用玻璃转盘、滚筒洗衣机观察窗、等耐热茶壶茶杯。高硼硅玻璃视镜

具体的物理化学性能如下:含硅量80%以上 应变温度520 退火温度560 软化温度820 折射率1.47 透光率(2mm)92%弹性模量67knmm-2抗张强度40-120nmm-2 加工温度(104dpas)1220 热膨胀系数(20-300) $3.3 \times 10^{-6}k^{-1}$,所以耐急冷急热性能优越。耐热温差:270度(这个数据很关键) 密度(20) $2.23gcm^{-1}$ 比热 $0.9jg^{-1}k^{-1}$ 导热率 $1.2wm^{-1}k^{-1}$ 耐水性能(iso 719)1级 耐酸性能(iso 195)1级 耐碱性能(iso 695)2级 耐热急变玻棒法 玻棒 6×30mm 300 关于玻璃的说明:玻璃制造的仪器如需长期加热和加压,它的最高安全操作温度不应超过应变温度(520)。它在加热到退火温度时,不易变形,如放在适当支架上,且内部不受压力情况下,可以在短时间内加热到600 ,在此情况下,应使仪器缓慢冷却,藉以减少产生永久应力的程度 高硼硅玻璃视镜 5--- 600 视镜规格及误差: 1. 圆板最大直径 500mm 矩形板最大规格600*1100mm 厚度3-6mm,可按要求尺寸定做。 2. 误差:允许正负0.25mm 使用领域: 1.家用电器(烤箱内部的玻璃面板,微波炉托盘,火炉面板等) 2. 环境工程 化学工程(抵抗性衬层,化学反应釜,安全视镜) 3. 照明(聚光灯和大功率泛光照明灯具的保护玻璃) 4. 太阳能发电(太阳能电池基板) 5. 精密器械(光学滤光片) 6. 半导体技术(晶片,显示玻璃) 7. 医学技术 生物工程 8. 安全防护(防弹玻璃)

本产品的颜色是白玻,熔点是软化温度820 (),纯度是含硅量80%以上(%),莫氏硬度是5,密度是(20) $2.23g(g/cm^3)$,耐热性是550%,厚度是2mm~25(mm),特点是耐高温,产地是常州,品牌是博威,原片类型是高硼硅玻璃,属性是属性值