

优质石英玻璃缸 连云港锦州

产品名称	优质石英玻璃缸 连云港锦州
公司名称	锦州市凌河区振兴石英玻璃仪器厂
价格	.00/个
规格参数	原产地:连云港锦州 含量:99.99 (%) 熔点:1730 ()
公司地址	凌河区北山里95号
联系电话	0416-4685066 13704161554

产品详情

原产地	连云港 锦州	含量	99.99 (%)
熔点	1730 ()	莫氏硬度	七级
密度	2.21 (g/cm3)		

具体的尺寸规格和技术要求由客户确定,我们保证产品的质量!

石英玻璃属酸性材

料,除氢氟酸和热磷酸外,对其它任

何酸均表现为惰性,是最好的耐酸材料

。在常温下碱和盐对石英玻璃的腐蚀程度也是极微的,因此不排除在这些试剂中使用石英玻璃。石英玻璃是良好的耐酸材料,除氢

氟酸和300度以上的热磷酸外,在高温下,它能耐硫酸,硝酸,盐酸

,王水,中性盐类,碳和硫等侵蚀,其化学稳定性相当于耐酸陶瓷的30倍,相当于镍铬合金

和陶瓷的150倍,它耐高温,耐热震,热膨胀系数特别小。

透明石英玻璃比不透明石英玻璃具有更好的化学稳定性,这是因为后者由于气泡的存在暴露在腐蚀液中的表面积增加所致。

使用注意事项:

- 1、石英玻璃制品是贵重的材料,使用时必须轻拿轻放,十分小心;
- 2、各种石英玻璃都有一个最高使用温度,使用时不应超过此温度,否则会析晶或软化变形;
- 3、需高温使用的石英玻璃,使用前必须擦拭干净。可以用10%的氢氟酸或洗液浸泡,然后用高纯水清洗或酒精处理。操作时应戴细线手套,不允许用手直接接触及石英玻璃;

- 4、高温下允许连续使用石英玻璃制品，这对延长石英玻璃的寿命和提高耐温性能是有好处的。反之，高温下间歇使用石英玻璃制品，其使用次数是有限的；
- 5、石英玻璃材质虽具有极高的热稳定性，可以经受剧烈的温差骤变。但实际使用时，由于残余应变和产品形状不同，热稳定性有一定的差别，使用时应加以注意；
- 6、石英玻璃系酸性材料，高温使用时严格避免同[碱性物质](#)（如水玻璃、石棉、钾钠的化合物等）接触，否则将大大降低其抗结晶性能。