

# 石英陶瓷 锦州 碧合石英

产品名称	石英陶瓷 锦州 碧合石英
公司名称	锦州碧合石英玻璃有限责任公司
价格	50.00/个
规格参数	耐火温度:1580 ~ 1770 ( ) 产地:锦州 品牌:碧合石英
公司地址	太和区南团路一段 2 号
联系电话	0416-3128767

## 产品详情

耐火温度	1580 ~ 1770 ( )	产地	锦州
品牌	碧合石英	产品类别	耐高温石英材料
材质	石英	使用温度	1700

石英陶瓷是一种新型高纯耐高温石英材料。它具有导热性低、膨胀系数小、耐高温、热稳定性好，以及与其他品种石英相比成本低等优点。目前已大量地用作连续注钢中的长型水口及浸入式水口砖，浮法玻璃生产过程中的闸板砖及流槽，器皿玻璃熔窑成型部之料碗、料盆、匀料筒，特种玻璃熔化用的坩埚，玻璃水平钢化炉用石英陶瓷辊，生产铝中的氧化炉砖等冶金、化工、建材、国防及科研等部门。

理化性能：

项目	指标	项目	指标
sio2(%)	>99.5	抗折强度m pa	>21
体积密度 (g/cm <sup>3</sup> )	>1.82	荷重软化温度 (0.2mpa, t <sub>0</sub> )	1150
显气孔率 (%)	<18		
常温耐压强度mpa	>40	耐火度 ( )	1730

石英棒的规格尺寸:

直径 mm	直径偏差 mm	直径 mm	直径偏差 mm
2-5	± 0.4	20.1-25	± 1.6

5.1-8	± 0.6	25.1-30	± 2.0
8.1-10	± 0.8	30.1-35	± 2.2
10.1-15	± 1.0	35.1-40	± 2.5
15.1-20	± 1.3	40.1-50	± 2.7

规格尺寸及外观指标 mm

项目		指标	
壁厚允许偏差	尺寸 100	± 1.0	
	尺寸101-200	± 2.0	
	尺寸>200	± 1.5%	
壁厚相对偏差	不大于	2.5	
扭曲（高度方向）		0.5%	
缺棱、深厚	工作面	3	
	非工作面	5	
表面气孔与缺浆、深度		2	
裂纹、溶洞、渣蚀		不准有	
注：工作面指与钢水或其他物料的接触面。			

愿意长期合作，量大从优等表现诚意的说法。

