

硅砖常温耐压强度检测 熔融指数检测

产品名称	硅砖常温耐压强度检测 熔融指数检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

耐压强度 耐压强度是耐火材料在一定温度下，单位面积上所能承受的极限载荷。耐压强度是衡量耐火材料质量的重要性能指标之一，间接地反应出制品的组织结构，如致密性、均匀性、烧结性等。通常分为常温耐压强度和高温耐压强度。常温耐压强度是指制品在室温下测得的数值；将试样加热至某一指定温度进行加压试验，所取得的结果称为该温度下高温耐压强度。常温耐压强度定义：耐火材料在常温下，按规定的条件加压，发生破坏前单位面积所承受的极限压力；常温抗折强度：常温下，具有一定尺寸的耐火材料试样，在三点装置上所承受的应力。影响因素很多，如配料级配，煅烧条件，原料的化学成分等。常温抗压强度，和抗折强度受微观结构影响较大，比如致密程度，气孔量、分布，另外就是现在研究热点：加水量，加水越多烘干后强度出来就会导致气孔增多，结构疏松，抗压、抗折强度下降。微粉引入代替水泥效果很好，但是必须引入分散剂减少用水量；硅溶胶的引用更好，但是脱模强度不行。高温耐压强度高温耐压强度是耐火材料高温力学性能之一，可用实验方法测定。即按一定速度施压至其破坏时，每单位截面积上所能承受的极限压力。

硅砖	9.15.1	化学成分	硅砖 GB/T2608-2012
	9.15.2	熔融指数	
	9.15.3	显气孔率	
	9.15.4	真密度	
	9.15.5	常温耐压强度	
	9.15.6	荷重软化温度	
	9.15.7	相分析	硅砖定量相分析 X射线衍射法 YB/T172-2000