

# 汉南区花岗岩抗压强度测试 放射性试验检测

产品名称	汉南区花岗岩抗压强度测试 放射性试验检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

## 产品详情

可以参考 GB/T 18601-2009 《天然花岗石建筑板材》

大致的检测项目有：抗压强度、弯曲强度、密度和吸水率、耐磨度、镜像光泽度、外观质量、放射性试验、规格尺寸等

主要是对天然花岗石、大理石和其它建筑装饰材料(如人造石、微晶玻璃等)进行耐磨或耐磨度检测。本试验机根据GB/T19766-2005《天然大理石建筑板材》附录A中对试验性能的要求进行检测

石材的耐磨性是指石材抵抗磨损的能力，它反映了石材研磨抛光的难易程度，也是石材保持光泽的主要因素，是石材可加工性和使用性能的重要指标。石材的耐磨性以单位面积磨耗量表示。石材的耐磨性与其矿物的硬度、结构、构造特征以及石材的抗压强度和冲击韧性等有关。矿物愈坚硬、构造愈致密以及石材的抗压强度和冲击韧性愈高，石材的耐磨性愈好。

钢轮法 ( wide wheel abrasion test ) Bohme abrasion test Amsler abrasion test

测试方法：由于有些石材是用来铺地的，要经受行人及车辆不断的摩擦，如果耐磨性能不够好，产品容易过度磨损而减少其使用寿命。饰面石材中用作楼梯踏步、地坪、街道铺地石及大厦柱面等，需要较好的耐磨性。在标准测试条件下用金钢砂与样品表面进行磨擦，测量其磨坑宽度从而判定样品耐磨性。

测试标准：EN 14157 Natural stones – determination of abrasion resistane

测试方法：先将样品烘干然后冷却至室温称重，放在耐磨试验机上研磨225转，研磨后在清理样品表面上的石屑然后称重，计算样品质量损失率，根据公式计算出样品的耐磨度。

测试标准：

GB/T 19766 附录A 石材脚踏耐磨度试验方法

ASTM 241 Standard Test Method for Abrasion Resistane of Stone Subjeted to Foot Traffic