

南京秦淮区瓷砖规格尺寸测试-破坏强度检测单位

产品名称	南京秦淮区瓷砖规格尺寸测试-破坏强度检测单位
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

陶瓷砖大量用于建筑装修领域，小小的厂家因工艺水平的不同，也造成了产品质量的参差不齐。目前，国家对陶瓷砖有相应的标准规范，即GB/T 4100-2015《陶瓷砖》。标准项目包含表面质量、规格尺寸、变形、吸水率、破坏强度、无釉砖耐磨、抗冻性、放射性核素、摩擦系数、抗冲击性、湿膨胀等等。

墙砖铺贴的国家规范要求：对于家庭装修而言，墙面瓷砖施工质量国家标准主要引用《建筑装饰装修工程质量验收规范G210-2001》、《住宅装饰装修工程施工规范G327-2001》进行归纳总结，主要有如下方面：（备注：每条后面（8.3.3）等标注指的该条在《建筑装饰装修工程质量验收规范G210-2001》中的出处。）

陶瓷砖放射性核素(GB6566-)

- 1、A类装饰材料：产销与使用范围不受限制(92%)IRa 1.0I_r 1.3
- 2、B类装饰材料：不可以用于I类民用建筑的内饰面，但可以用于I类以外民用建筑的外饰面及其他一切建筑物内、外饰面IRa 1.3I_r 1.9
- 3、C类装饰材料：只可以用于建筑物的外饰面及室外其他用途(基本没有)

地面石材、瓷质砖铺装的验收

地面石材、瓷质砖铺装必须牢固，铺装表面平整，色泽协调，无明显色差。接缝平直、宽窄均匀，石材无缺棱掉角现象，非标准规格板材铺装部位正确、流水坡方向正确。
拉线检查误差小于2毫米，用2米靠尺检查平整度误差小于1毫米，表面洁净。

陶瓷砖内部检验方法

敲击：很多人都喜欢敲击瓷砖，听着清脆的回声来判断瓷砖的质量，其实这只对了一半，吸水率高的瓷砖声音就不会那样的清脆了，这只是对于抛光砖这类吸水率低的而言；

滴水：滴水的原理跟敲击差不多，但是也只是对了一半。滴水检测的是瓷砖吸水率问题，吸水率低的瓷砖，瓷砖背后滴水进去后，渗透慢的为，对于吸水率高的瓷砖不适用；

切割小样：要知道瓷砖的整体质量，莫过于看看瓷砖内部的结构，我们可以向厂家拿一份瓷砖的小样，看看切口处的瓷砖纹理以及瓷砖釉面，气孔少硬度高，细心留意有没有裂痕之类的明显质量问题；

刮表面：这个方法相信许多人都知道，用小刀之类的向瓷砖表面刮，一是检测釉面，而是简单地检测耐磨性。

尺寸、直线度、矩形性、表面平面度(曲率和翘曲)、中心曲率、边曲率、翘曲、表面质量、密度、吸水率、破损强度、破裂模、深度磨损耐久性(无釉砖地砖)、表面磨损耐久性(釉面砖地砖)、线性热膨胀、热震稳定性、龟裂测试(釉面砖)、抗冻耐久性(室外用墙地砖)、摩擦系数(地砖)、湿膨胀、色差、抗冲击性(地砖)、耐污染(釉面砖)、耐污染(无釉砖)、低浓度酸碱耐久性、高浓度酸碱耐久性、铅镉挥发性、放射性等。