

纸面石膏板防火等级检测 纤维石膏板阻燃等级检测

产品名称	纸面石膏板防火等级检测 纤维石膏板阻燃等级检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
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

纤维石膏板阻燃等级检测

石膏板是现在建筑行业中常用的装饰材料，石膏板检测项目有很多，根据使用条件与环境的不同，也有很多不同的项目。

检测项目：阻燃等级、耐火极限、表面吸水量、尺寸偏差、断裂荷载、对角线长度差、护面纸与芯材粘结性、抗冲击性、面密度、外观质量、吸水率、楔形棱边断面尺寸、硬度、遇火稳定性等

纸面石膏板按其功能分为：普通纸面石膏板(代号P)，耐水纸面石膏板(代号S)，耐火纸面石膏板(代号H)，耐水耐火纸面石膏板(代号SH)。

检测及性能要求：

1. 纸面石膏板应保持表面平整，不应有影响使用的波纹、沟槽、亏料、漏料和划伤、破损、无痕等缺陷。
2. 板材的棱边硬度和端头硬度应不小于70N。
3. 石膏板在经过抗冲击性试验后，板材背面应无径向裂纹。
4. 耐水和耐水耐火的石膏板吸水率不大于10%。
5. 耐水和耐水耐火的石膏板板材表面吸水量应不大于160g/m²。

6. 耐水和耐水耐火的石膏板板材的遇火稳定性时间不少于20min。

检测设备：

钢卷尺，钢直尺，板厚测定仪，楔形棱边深度测定仪，电子秤，电子天平，电热鼓风干燥箱，板材抗折试验机，压力试验机，抗冲击性试验仪，护面纸与芯材粘结性试验仪，纸张表面吸收重量测定仪，遇火稳定性测定仪和受潮挠度试验箱等。

试验条件：

对于进行面密度、断裂荷载、硬度、抗冲击性、护面纸与芯材粘结性以及吸水率测定的实验室应满足温度 (25 ± 5) ，相对湿度 $(50 \pm 5)\%$ 的试验环境条件。对于进行表面吸水量测定的实验室应满足温度 (25 ± 5) ，相对湿度 $(50 \pm 3)\%$ 的试验环境条件。

纸面石膏板的出厂检验项目包含：外观质量、尺寸偏差、对角线长度差、楔形棱边断面尺寸、面密度、断裂荷载、护面纸与芯材粘结性、吸水率、表面吸水量和遇火稳定性