

苏州市混凝土轻质条板芯材导热系数检测

产品名称	苏州市混凝土轻质条板芯材导热系数检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测电话:18662248593 检测热线:18662248593 检测咨询:18662248593
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	18662248593 18662248593

产品详情

混凝土轻质条板检测JG/T 350检测、抗弯破坏荷载检测中心

建筑用金属面绝热夹芯板 GB/T 23932-2009

金属面材：彩色涂层钢板、压型钢板；芯材：聚本乙希夹芯板

《分类：EPS（模塑）、XPS（挤塑）》、硬质聚安酯夹芯板（PU）、岩棉、矿渣棉夹芯板、玻璃棉夹芯板；用途：、墙板、屋面板；

检测项目：抗弯承载力、尺寸偏差、粘结强度、剥离性能、外观质量、芯材导热系数、传热系数。

建筑用金属面绝热夹芯板 GB/T 23932-2009

金属面材： 彩色涂层钢板 压型钢板

抗弯承载力

芯材： 聚苯乙烯夹芯板【分类： EPS（模塑） XPS

（挤塑）】

尺寸偏差

外观质量

芯材导热系数

硬质聚氨酯夹芯板（PU） 岩棉

粘结强度

剥离性能

传热系数

矿渣棉夹芯板 玻璃棉夹芯板

用途： 墙板

夹芯板产品检测不合格项可能产生的后果存在的问题

粘接强度、燃烧性能、钢板厚度、芯材密度、传热系数，抽检不合格项目主要集中在金属面聚苯乙烯夹芯板的粘结强度和燃烧性能。粘接强度：由于聚苯乙烯颗粒的过度发泡，导致聚苯乙烯颗粒间的粘结力较小，在受外力作用时容易发生自身断裂。涂胶过程中，用胶量较少，胶粘剂本身粘结强度不够等原因，影响到钢板与芯材的粘结性。粘接强度不合格，导致夹芯板使用后再受到灾害时（如大雪），导致夹芯板裂损，易造成对人身安全的影响。燃烧性能：芯材聚苯乙烯泡沫塑料中阻燃剂的掺量不够，阻燃剂本身效果不好，不能有效提高芯材的燃烧性能。聚苯乙烯颗粒在模具内固定空间发泡时，添加的原料较少，在体积一定的情况下过度发泡，致使单位质量中阻燃剂数量不足，致使阻燃剂不能起到有效的阻燃作用。燃烧性能不合格，当遇到意外情况发生时（如火灾），容易导致金属面夹芯板构建的房屋倒塌，对人身造成伤害。

三、几点建议

- （1）企业方面：人、机、料、法、环，注意管理，加强员工培训、配备必要的检测设备(自检、送检)、选用质量稳定、泡粒均匀的原材料、控制关键工艺，制定工艺卡、生产车间、烘干室、库房必须达标。
- （2）监管部门：建立生产企业信息库加强企业标准化管理工作、开展产品质量培训，明确产品质量责任。鼓励企业加强自律，对存在的问题开展自查自纠及整改、加强对建筑用金属面绝热夹芯板生产企业的执法检查、加大产品质量抽查力度、充分利用媒体做好宣传引导、督促转型生产岩棉夹芯板。
- （3）检验部门：提高检测服务质量、及时将检测不合格项及其原因反馈至企业、帮助企业建立合格的产品标准、帮助企业建立自检机制、加大对企业的技术支持。