

咸宁建筑节能保温材料检测建筑材料检测

产品名称	咸宁建筑节能保温材料检测建筑材料检测
公司名称	湖北衡泰工程技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	类别:检测鉴定 检测报告:一式三份 产地:武汉
公司地址	洪山区文化大道555号融科智谷工业项目一期A18号楼1-3层2号-03
联系电话	027-83643860 13343461828

产品详情

建筑节能保温材料的检测2.1评估导热系数作为评估保温材料绝热性能的主要技术指标，导热系数以稳态法为基础利用平板导热系数测定仪完成评估。同时，受建筑节能保温材料特殊性的影响，影响其导热系数的因素较为复杂，与检测过程、检测方法、含水量、材料密度、孔隙特征、孔隙率、材料材质存在着密切联系，并且节能保温材料普遍为多孔材料，一旦含水率过高极易造成导热系数测量值过大。因此在实际施工的过程中，技术人员主动转变传统工作理念，坚持实事求是的工作原则，加大对于节能保温材料检测的重视程度，特别是新型浆料类材料，养护后期时及时放置于烘箱内烘至恒重进行检测，着重强调试样平整度，成型前充分振捣模子边角处，确保样品均匀，并且检测前打磨平整试样夹持两面，避免冷热板与试样件存在孔隙，严重影响检测结果的准确性。2.2制作材料试件针对抹面胶浆、抗裂砂浆、胶粘剂等材料成型时，以建筑工程施工标准为前提，适量加水，一旦水量过多影响试件强度，水量过少无法凝结影响试件强度。同时，在制作试样的过程中，技术人员主动转变传统工作理念，尽可能选择表面粗糙的水泥砂浆，适度打毛，避免影响浆料的附着力。此外，试件制作完成后，以保证浆料厚度为前提，及时施加一定外力拉伸粘结强度，促使试件各部分更为紧密，预防试件孔隙。