



2012003084M

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201504AW226

201504AW226

样品名称: 聚合聚苯板

Sample Name

委托单位: 山东雅达节能建材科技有限公司

Client

检验类别: 委托检验

Test Type

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar



(国家)建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

CMTC



(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

2012003084M

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201504AW226

第 1 页 共 3 页

样品名称	聚合聚苯板	检验类别	委托检验
委托单位	山东雅达节能建材科技有限公司	商 标	—
生产单位	山东雅达节能建材科技有限公司	等 级	—
生产日期	—	样品编号	—
来样日期	2015 年 04 月 22 日	规格型号	—
样品数量	16 块	样品状态	板状, 外观完好
检验依据	GB/T 10801.1-2002 《绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料》 JG 149-2003 《膨胀聚苯板薄抹灰外墙外保温系统》		
检验项目	1. 外观 2. 尺寸允许偏差 3. 表观密度 4. 压缩强度 5. 导热系数 6. 尺寸稳定性 7. 水蒸气透过系数 8. 吸水率 9. 熔结性 (断裂弯曲负荷) 10. 垂直于板面方向的抗拉强度		
检验结论	*依据标准 GB/T 10801.1-2002 规定的试验方法进行检验, 送检样品的外观、尺寸允许偏差、表观密度、压缩强度、导热系数、尺寸稳定性、水蒸气透过系数、吸水率、熔结性 (断裂弯曲负荷) 的检验结果见第 2 页; 依据标准 JG 149-2003 规定的试验方法进行检验, 垂直于板面方向的抗拉强度的检验结果见第 3 页。*		
备注: 来样尺寸: 1200mm×600mm×100mm。		签发日期: 2015 年 07 月 10 日 (检验测试章)	

批 准:

审 核:

编 制:

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201504AW226

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
1	外观	色泽	—	均匀	—
		外形	—	表面平整, 无明显收缩变形和膨胀变形	
		熔结	—	熔结良好	
		杂质	—	无明显油渍和杂质	
2	尺寸 允许 偏差, mm	长度 (1000~2000)	—	-2~+2	—
		宽度 (<1000)	—	-1~+2	—
		厚度 (>75~100)	—	0~+1	—
		对角线 (1000~2000)	—	3	—
3	表观密度, kg/m^3		—	72	—
4	压缩强度, kPa		—	200	—
5	导热系数, $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$		—	0.039(平均温度: 25.00°C)	—
6	尺寸稳定性, %		—	0.27	—
7	水蒸气透过系数, $\text{ng}/(\text{Pa}\cdot\text{m}\cdot\text{s})$		—	2.0	—
8	吸水率 (体积分数), %		—	5.0	—
9	熔结 性	断裂弯曲负荷, N	—	130	—
备注: 水蒸气透过系数试验方法为干燥剂法, 试样厚度为 25mm, 温度: 23°C, 湿度: 50%。					

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(国家)建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201504AW226

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目	标准要求	检验结果	单项结论
10	垂直于板面方向的 抗拉强度, MPa	—	0.15	—
(以下空白)				
备注: (此处空白)				

