



存档

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

中心编号(No.): 201405AC172

样品名称: ZTC 泡沫玻璃

Sample Name

受检单位: 河北中泰天成节能科技有限公司

Client

检验类别: 抽样检验

### 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





(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

2012003084M (2012)建材质监认字(24号)

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.): 201405AC172

第 1 页 共 2 页

产品名称	ZTC 泡沫玻璃	检验类别	抽样检验
受检单位	河北中泰天成节能科技有限公司	生产日期	2014 年 04 月
生产单位	河北中泰天成节能科技有限公司	规格型号	160 号
抽样地点	企业成品库房	商 标	中泰天成
抽 样 人	王明轩 苏亮	等 级	160 号
抽样日期	2014 年 05 月 16 日	抽样数量	20 块
样品状态	块状, 外观完好	抽样基数	20m <sup>3</sup>
抽样单位	建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心		
检验依据	JC/T 647-2005 《泡沫玻璃绝热制品》 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检验项目	1. 体积密度      2. 抗压强度      3. 抗折强度      4. 体积吸水率 5. 透湿系数      6. 导热系数      7. 燃烧性能等级		
检验结论	*经检验, 抽检样品的体积密度、抗压强度、抗折强度、体积吸水率、透湿系数、导热系数的检验结果符合标准 JC/T 647-2005 中 160 号-优等 (A) 的技术指标要求; 燃烧性能等级的检验结果符合标准 GB 8624-2012 中平板状建筑材料 A (A <sub>1</sub> ) 级不燃材料 (制品) 的技术指标要求。*		
		签发日期: 2014 年 06 月 25 日 (检验测试章)	
备注: (此处空白)			

批 准:

张策

审 核:

王明轩

编 制:

苏亮



检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼  
(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

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(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.): 201405AC172

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目		标准要求 [160 号- 优等 (A) ]	检验结果	单项结论
1	体积密度, $\text{kg/m}^3$		$\leq 160$	150	合格
2	抗压强度, MPa		$\geq 0.5$	0.5	合格
3	抗折强度, MPa		$\geq 0.5$	0.5	合格
4	体积吸水率, %		$\leq 0.5$	0.5	合格
5	透湿系数, $\text{ng}/(\text{Pa}\cdot\text{s}\cdot\text{m})$		$\leq 0.007$	0.007	合格
6	导热系数, $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	平均温度 298K (25℃)	$\leq 0.052$	0.050	合格
7	燃烧性能等级 [A (A <sub>1</sub> ) 级]	炉内温升/℃	$\leq 30$	3	合格
		质量损失率/%	$\leq 50$	6	合格
		持续燃烧时间/s	0	0	合格
		总热值/(MJ/kg)	$\leq 2.0$	0.32	合格

(以下空白)

备注: (1) 燃烧性能等级试验结果只与制品的试样在特定试验条件下的性能相关, 不能作为评价该制品在实际使用中潜在火灾危险性的唯一依据;  
(2) 透湿系数试验方法为干燥剂法, 试样厚度为 20mm, 温度: 23℃, 湿度: 90%。

