

# 检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201405AC141G1

DINIFIC

样品名称:	挤塑板
Sample Name	
受检单位:	北京天宇通保温材料有限公司
Client	
检验类别:	型式检验
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





2012003084M (2012)建材质股以字(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.): 201405AC141G1

第1页 共4页

产品名称	挤塑板 一	检验类别	型式检验		
受检单位	北京天宇通保温材料有限公司	生产日期	2014年02月		
生产单位	北京天宇通保温材料有限公司	规格型号	1200mm × 600mm × 60mm X150		
抽样地点	企业成品库房	商标	天宇通		
抽样人	王明轩 苏亮	等 级	B <sub>1</sub> 级		
抽样日期	2014年05月10日	抽样数量	20块		
样品状态	板块, 外观完好	抽样基数	30m <sup>3</sup>		
抽样单位	建筑材料工业干混砂浆产品质量	上监督检验测	战中心 ————————————————————————————————————		
检验依据	GB/T 10801.2-2002《绝热用桥塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)》 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分級》 GB/T 10801.1-2002《绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料》				
检验项目	<ol> <li>1. 外观质量 2. 允许偏差 3. 压缩强度 4. 吸水率 5. 透湿系数</li> <li>6. 导热系数 7. 热阻 8. 尺寸稳定性 9. 燃烧性能等级 10. 表观密度</li> </ol>				
检验结论	*经检验,抽检样品的外观系数、导热系数、热阻、尺寸稳定中X150的技术指标要求;燃烧心中平板状建筑材料 B1(C)级为准 GB/T 10801.1-2002 规定的证第 3 页。*	性的检验结; 生能等级的检 性燃材料(制 试验方法进行	验结果符合标准 GB 8624-2012 品)的技术指标要求;依据标		
Charles Total	THE OWNER OF THE		1. 2010年代中央		

备注:(此处空白)

批 准:

里核:张机

编制:





#### (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.): 201405AC141G1

第2页 共4页

序号	检验项目		标准要求 (X150)	检验结果	单项结论
	外观质量		表面平整, 无夹杂物, 颜色均匀。不应有明显影响使用的可见缺陷, 如起泡、双口、变形等	表面平整, 无夹杂物, 颜色均匀, 无可见缺陷, 起泡, 裂口、	合格
		长度(1000≤ L <2000)	±7.5	-2 ~ +2	合格
	允许偏差,	宽度(L<1000)	±5.	-2~+2	合格
2	mm	厚度 (h≥50)	±3	0-+1	合格
		対角线差(1000 <t<2000)< td=""><td><b>&lt;</b>7</td><td>3 7</td><td>合格</td></t<2000)<>	<b>&lt;</b> 7	3 7	合格
3	压缩强度, kPa		≥150	160	合格
4	吸水率(浸水 96h), %		≤1.5	0.92	合格
5	透湿系数,ng/ (msPa) (23°C,RH50%)		€3.5	1.9	合格
6	导热系数。 W/(m:K)	平均温度 10℃	≤0.028	0.027(平均温度 10.00℃)	合格
		平均温度 25℃	≤0.030	0.029(平均温度 25.00℃)	合格

备注: 适湿系数试验方法为干燥剂法, 试样厚度为 25mm。



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

电话: 010-51164723

郎鎮: 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.): 201405AC141G1

第3页共4页

序号	检验项目			标准要求 (X150)	检验结果	单项 结论
7	热阻, (m <sup>2</sup> ·K)/W (厚度 25mm 时)		平均温度 10℃	> 0.89	0.92(平均温度 10.00℃)	合格
			平均温度 25℃	> 0.83	0.86 (平均温度 25.00℃)	合格
8	尺寸穩定性,% (70℃±2℃下,48h)			≤2.0	0.94	合格
	燃烧能级 (级)	性能 等級 (B <sub>I</sub>	燃烧增长速率指 数,(W/s)	≤ 250	210	合格
			火焰横向蔓延来到 达试样长翼边缘,m	<试样边缘	<试样边缘	合格
			600s 的总放热量。 MJ	€15	11.4	合格
			60s 内焰尖高度, mm	≤150	124	合格
			60s 内燃烧滴落物 引燃滤纸现象	无引燃滤纸 现象	无引燃滤纸 现象	合格
		153	氧指数值。%	≥30	32	合格
10	表观密度,kg/m³			30		

备注: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。

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 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.): 201405AC141G1

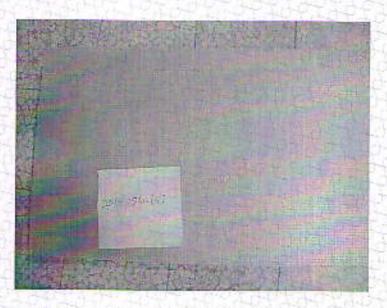
第4页共4页

样品名称

挤塑板

(样品照片)

到的过去



备注: (此处空白)

