

存档



150002283084

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201603AW206



样品名称: 无机聚苯颗粒复合板

Sample Name

委托单位: 廊坊正鹏化工建材有限公司

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



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

DMTC



150002283084

(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.): 201603AW206

第 1 页 共 3 页

样品名称	无机聚苯颗粒复合板	检验类别	委托检验
委托单位	廊坊正鹏化工建材有限公司	商 标	—
生产单位	廊坊正鹏化工建材有限公司	等 级	—
生产日期	—	样品编号	—
来样日期	2016 年 03 月 04 日	规格型号	600mm×600mm×80mm
样品数量	1 组	样品状态	块状, 外观完好
检验依据	JG/T 158-2013 《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料》 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》 JGJ 253-2011 《无机轻集料砂浆保温系统技术规程》		
检验项目	1. 干表观密度 2. 抗压强度 3. 抗拉强度 4. 导热系数 5. 燃烧性能等级 6. 尺寸稳定性 7. 吸水率 8. 抗冻性能		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品的干表观密度、抗压强度、抗拉强度、导热系数的检验结果符合标准 JG/T 158-2013 中胶粉聚苯颗粒浆料(保温浆料)的技术指标要求; 燃烧性能等级(保温层)的检验结果符合标准 GB 8624-2012 中平板状建筑材料 A (A₂) 级不燃材料(制品)的技术指标要求; 依据标准 JG/T 158-2013、JGJ 253-2011 规定的试验方法进行检验, 尺寸稳定性、吸水率、抗冻性能的检验结果见第 3 页。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2016 年 03 月 29 日 (检验测试章)</p>		
备注:	(此处空白)		

批 准:

程策

审 核:

张帆

编 制:

孙士杰

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

建筑材料工业技术监督研究中心
The Industrial 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.): 201603AW206

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 5 页

序号	检验项目		标准要求 胶粉聚苯颗粒 浆料 (保温浆 料)	检验结果	单项结论
1	干表观密度/ (kg/m ³)		180~250	186	合格
2	抗压强度/MPa		≥0.20	0.50	合格
3	抗拉强度/MPa		≥0.1	0.1	合格
4	导热系数/[W/ (m·K)]		≤0.06	0.05(平均温度 25.00℃)	合格
5	燃烧 性能 等级 [A(A ₂) 级]	炉内温升/℃	≤50	40	合格
		质量损失率/%	≤50	49	合格
		持续燃烧时间/s	≤20	0	合格
		燃烧增长速率指数 0.2MJ/ (W/s)	≤120	96	合格
		火焰横向蔓延未到达试 样长翼边缘/m	<试样边缘	<试样边缘	符合
		600s 的总放热量/MJ	≤7.5	5.5	合格

备注: (1) 尺寸稳定性、吸水率依据标准 JG/T 158-2013 规定的试验方法进行检验;
(2) 抗冻性能依据标准 JGJ 253-2011 规定的试验方法进行检验;
(3) 燃烧性能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

电话: 010-51164723

邮编: 100024



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

QMTC

(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

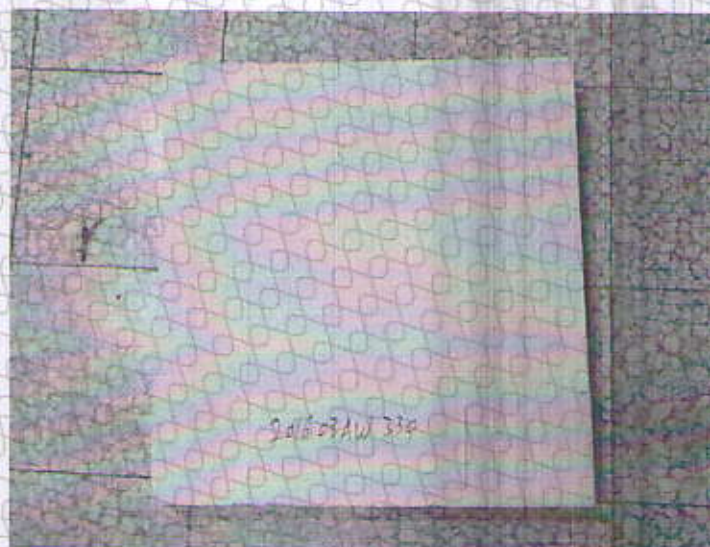
TEST REPORT

中心编号(No.): 201603AW206

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
6	尺寸稳定性/%		—	0.28	—
7	吸水率 (V/V) /%		—	2.9	—
8	抗冻性能 (30次, 冻 4h、 融 4h)	抗压强度 损失率/%	—	18	—
		质量损失率/%	—	4.8	—

(样品照片)



备注: (此处空白)

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



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