

存档



2009003084M



(2009)建材质监认字(24)号

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201205AW085

DMTC

样品名称: 聚苯乙烯挤塑板

Sample Name

委托单位: 唐山万兴化工建材有限公司

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



(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

2009003084M

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.): 201205AW085

第 1 页 共 4 页

样品名称	聚苯乙烯挤塑板	检验类别	委托检验			
委托单位	唐山万兴化工建材有限公司	商 标	—			
生产单位	唐山万兴化工建材有限公司	样品状态	块状 (表面涂有界面层)			
生产日期	2012 年 02 月	生产批号	—			
来样日期	2012 年 05 月 22 日	样品编号	—			
样品数量	8 块	规格型号	(1200 × 600 × 50) mm			
检验依据	GB/T 10801.2-2002 《绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)》 GB 8624-1997 《建筑材料燃烧性能分级方法》					
检验项目	1. 外观质量 2. 尺寸允许偏差 3. 压缩强度 4. 吸水率 5. 透湿系数 6. 导热系数 7. 热阻 8. 尺寸稳定性 9. 燃烧性能(B ₁ 级)					
检验结论	*经检验,送检样品的外观质量、尺寸允许偏差、压缩强度、吸水率、透湿系数、导热系数、热阻、尺寸稳定性的检验结果符合标准 GB/T10801.2-2002 中 X250 的技术指标要求。燃烧性能的检验结果符合标准 GB8624-1997 中难燃材料 B ₁ 级技术指标要求。*					
签发日期: 2012 年 07 月 18 日 (检验测试章)						
备注: 委托方要求使用 GB8624-1997。						

批 准:

段策

审 核:

王爽帆

编 制:

[初]

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院北楼

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.): 201205AW085

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
1	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、裂口、变形等	表面平整, 无夹杂物, 颜色均匀。无可见缺陷, 起 泡、裂口、变形等	合格
2	尺寸 允许 偏差, mm	长度	± 7.5	-2 ~ +2	合格
		宽度	± 5	-2 ~ +2	合格
		厚度	± 3	0 ~ +1	合格
		对角线差	≤ 7	3	合格
3	芯 材	压缩强度, kPa	≥ 250	262	合格
4		吸水率(浸水 96h), %	≤ 1.0	0.81	合格
5		透湿系数, ng/(msPa) (23°C, RH50%)	≤ 3.0	2.5	合格
6		导热系数, W/(m·K) (平均温度 25°C)	≤ 0.030	0.029 (平均温度 25.00°C)	合格
7		热阻, (m ² ·K)/W (平均温度 25°C)	≥ 0.83	0.86 (平均温度 25.00°C)	合格
8		尺寸稳定性, % (70°C \pm 2°C 下, 48h)	≤ 1.5	0.83	合格

备注: 透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.): 201205AW085

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
9	燃烧性能 (B ₁ 级)	可燃性	点火开始后 20s 内, 火焰尖端均未达到刻度线, 且不允许有滴落物引燃滤纸的现象	点火开始后 20s 内, 火焰尖端均未达到刻度线, 且无滴落物引燃滤纸的现象	合格
		燃烧剩余长度最小值, mm	> 0	416	合格
		燃烧剩余长度平均值, mm	≥ 150	421	合格
		平均烟气温度峰值, °C	≤ 200	114	合格
		烟密度等级 (SDR)	≤ 75	65	合格

(以下空白)

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

DMTC

(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

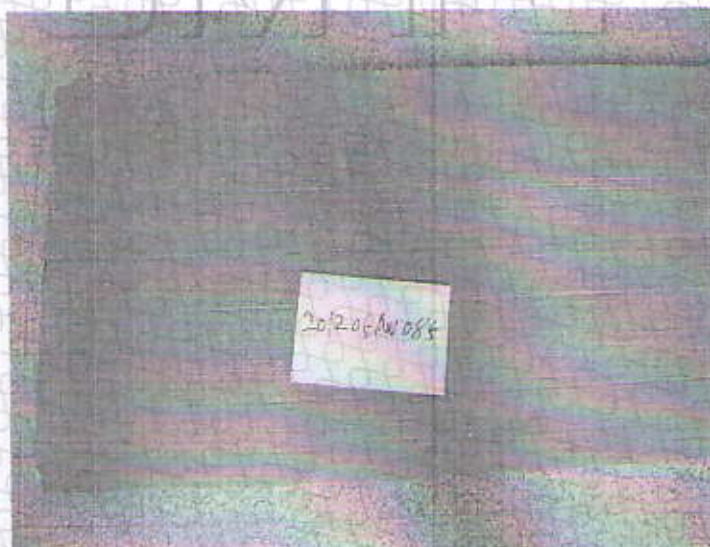
China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201205AW085

第 4 页 共 4 页

样 品 名 称	聚苯乙烯挤塑板
试件说明	表面涂有界面层
<p>(样品照片)</p> 	
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