



2012003034M



检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201502AW211



样品名称: 挤塑聚苯乙烯泡沫板

Sample Name

委托单位: 河北燕龙环保科技有限公司

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 Material Industry



2012003084M (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.): 201502AW211

第1页 共3页

样品名称	挤塑聚苯乙烯泡沫板	检验类别	委托检验
委托单位	河北燕龙环保科技有限公司	商 标	—
生产单位	河北燕龙环保科技有限公司	等 级	B ₁ 级
生产日期	—	样品编号	—
来样日期	2015 年 02 月 08 日	规格型号	1200mm×600mm×70mm
样品数量	1 组	样品状态	板状, 外观完好
检验依据	GB/T 10801.2-2002 《绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料 (XPS)》 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》 GB/T 10801.1-2002 《绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料》		
检验项目	1. 压缩强度 2. 导热系数 3. 燃烧性能等级 4. 表观密度		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品的压缩强度、导热系数的检验结果符合标准 GB/T 10801.2-2002 中 X150 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 B₁ (C) 级难燃材料 (制品) 的技术指标要求; 依据标准 GB/T 10801.1-2002 规定的试验方法进行检验, 表观密度的检验结果见第 2 页。*</p> <p>签发日期: 2015 年 03 月 26 日 (检验测试章)</p>		
备注:	(此处空白)		

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
(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.): 201502AW211

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求 (X150)	检验结果	单项 结论
1	压缩强度, kPa		≥ 150	168	合格
2	导热系数, W/(m·K)		≤ 0.030	0.030(平均温度 25.00°C)	合格
3	燃烧 性能 等级 (B ₁ 级)	燃烧增长速率指 数, (W/s)	≤ 250	216	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	≤ 15	12.6	合格
		60s 内焰尖高度, mm	≤ 150	120	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	符合
		氧指数值, %	≥ 30	31	合格
4	表观密度, kg/m ³		—	31	—

(以下空白)

备注: 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
(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.): 201502AW211

第3页 共3页

样 品 名 称

挤塑聚苯乙烯泡沫板

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

电话: 010-51164723

邮编: 100024