



检验报告

TEST REPORT

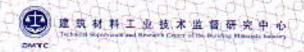
中心编号(No.): 201612AC126

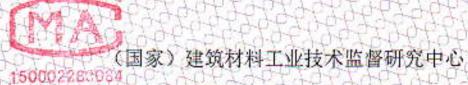
为知识权的请

的研究	WZ石墨挤塑(聚合物)聚苯乙烯泡沫板
样品名称:_	(外墙外保温系统)
Sample Name	
受检单位:_	北京五洲泡沫塑料有限公司
Client	的想象的特別的
检验类别:_	25 10 2 10 型式检验。 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
Test Type	

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业于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.): 201612AC126

第1页共4页

WZ 石墨挤塑(聚合物)聚苯乙烯泡 沫板(外墙外保温系統)	检验类别	型式检验		
北京五洲泡沫塑料有限公司	生产日期	超短路		
北京五洲泡沫塑料有限公司	规格型号	保温层 1200mm×600mm×80mm		
全是成品库房下午23十年7	商标	3282694		
陈嘉宇、谷水堂	等级	想認為		
2016年12月28日	抽样数量	20m ²		
板状+粉状+钉状+网状+液态	抽样基数	1500m ²		
建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心				
JGJ 144-2004《外墙外保温工程技术规程》				
	the state of the s	the state of the s		
性、耐候性的检验结果符合标准 JGJ 14 标要求:依据标准 JGJ 144-2004 规定的	44-2004 中列)试验方法进	·墙外保温系统的技术指 行检验,保护层水蒸气		
子できない。 されない。 されない。 これない。		年 04 月 01 日 金验测试章)		
	北京五洲泡沫塑料有限公司 北京五洲泡沫塑料有限公司 企业成品库房 陈嘉宇 谷冰莹 2016年12月28日 板状+粉状+钉状+网状+液态 建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检 JGJ 144-2004《外墙外保温工程技术规 1、吸水量 2. 抗冲击性 3. 耐冻調 5. 抹面层不透水性 6. 热阻 7. 抗 學経检验, 抽检样品的吸水量、抗 性、耐候性的检验结果符合标准 JGJ 1. 标要求: 依据标准 JGJ 1.44-2004 规定的 渗透阻、热阻、抗风荷载性能检验结果	北京五洲泡沫塑料有限公司		

批 制: 去亮

(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.): 201612AC126

第2页共4页

耐候性试样制备及试验步骤:

耐候性试样基层: 宽度 3.00m、高度 2.10m、面积为 6.3m² 的混凝土板。墙体上方有一个宽 0.40m、高 0.60m 的窗口,用于检验窗口部位性能。

界面处理:涂刷界面剂一道 (WZ 石墨拣塑 (聚合物)聚苯乙烯泡沫板)。

保温层: 刮涂粘结砂浆 (粉:水=4:1), 粘结 WZ 石墨挤塑 (聚合物) 聚苯乙烯泡沫 板。

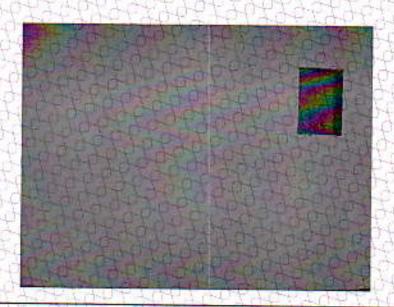
锚固: 塑料锚栓锚固。

保护层:刮涂抹面砂浆(粉:水=4.1)+压入网格布+抹面砂浆。

饰面层: 刮涂外墙柔性腻子一道 (粉:水=1.0:0.40), 刮涂外墙涂料。

试验进行 80 次热/雨周期[热/雨周期喷水量: 1.3L/(m² min)], 5次热/冷周期。

耐候性试样:



备注:(此处空白)

(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.): 201612AC126

第3页共4页

序号	检验项目		标准要求 (外墙外保温系统)	检验结果	单项结论
	吸水量 (水中浸	只带有 抹面层	222000	0.49	合格
	- 色 1h)。 - kg/m²	带有全部 保护层	<1.0	0.26	合格
ET A	抗冲击性	普通型	建筑物二层以上墙面等不 易受碰撞部位; 3J 级	37,无断裂	符合
356		加强型	建筑物首层培面以及门窗 口等易受碰撞部位:10J 级	10J,无断裂	符合
	耐冻酸性能		保护层无空鼓、脱落, 无渗 水裂缝	保护层无空鼓、脱 落,无渗水裂缝	符合
3	THE RESERVE TO SERVE	未融循环后)	保护层与保温层的拉伸粘 结强度≥0.1MPa, 破坏部 位应位于保温层内	0.2MPa, 保温层破坏	合格
14	保护层水蒸气渗透阻 (湿流密度),g/(m²-s)			3.1×10 ⁻⁴	題
5	林面层不透水性		2h 不透水	2h 不透水	符合
6	热阻, (m²·K) /W		建建设 建建建	3,30	
7	抗风荷载性能, kPa			6.7、未破坏	THE SECOND

备注:(1) 热阻试验保温材料: WZ 石墨挤塑 (聚合物) 聚苯乙烯泡沫板厚 80mm;

(2) 保护层水蒸气渗透阻试验方法为干燥剂法, 试样厚度 4mm, 温度: 23°C, 湿度: 50%。

(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.): 201612AC126

第4页共4页

序号	检验项目	标准要求 (外墙外保温系统)	检验结果	单项 结论
	耐候性 (试料经 80 次热/ 雨周期, 5 次热/冷 周期后性能)	不得出现饰面层起泡 或剥落、保护层空鼓 或脱落等破坏,不得 产生渗水裂缝	饰面层无起泡及剥落、保 护层无空鼓及脱落等破 坏, 无渗水裂缝	持合
		抗聚防护层与保温层 拉伸粘结强度 ≥0.1MPa, 破坏界面 应位于保温层	拉伸粘结强度 0,2MPa, 保温层破坏	2000年

(此处空白)

电话: 010-51164723

邮编: 100024

备注: (此处空台)

说明

Notice

- 本报告无中心"检验测试章"和骑缝章无效。
 This test report is invalid without the seal.
- 2、本报告无"编制、审核、批准"签字无效。
 This test report is invalid without the signatures of the related persons.
- 本报告涂改、部分复印无效。
 This test report is invalid if erased, altered or copied partially.
- 4、对本报告若有异议,应于收到报告之日起十五个工作日内向本中心提出,逾期恕不受理。
 - Any doubt should inform us within 15 workdays after receiving the test report.
- 5、委托检验样品和委托信息由委托人提供,中心不对真实性负责,委托检验结果仅对来样负责。
 - The commissioned testing samples and commission information are provided by the applicant. The results shown in the test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. Identifying authenticity of the supplied samples and information is out of our responsibility.
- 本报告的法律责任由建筑材料工业技术监督研究中心承担。
 The legal responsibility of this test report is charged with Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry.
- 本报告采用防伤纸张,复印后应带有网络底纹。
 This test report is printed on anti-counterfeiting paper. Its copy should have grid shading.

本中心联系方式:

地址 (Address): 北京市朝阳区管庄东里一号北楼

No.1 Guanzhuang Dongli, Chaoyang District, Beijing 100024, P.R. China.

邮编 (Post Code): 100024

电话 (Tel): (010) 51164723 51164718

传真(Fax):(010)51164724

报告真伪查询 (Tel): (010) 51164716

图址 (Web): http://www.dmtc.org.cn/

电子邮箱 (E-mail): dmtc2007@163.com