



(2017) 皖认监认字(463)号 170002113229



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00227 号

产品名称 岩棉板薄抹灰外墙外保温系统  
Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限公司  
Inspected Body

检验类别 型式检验  
Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017) 皖检 JJX 字 第 00227 号

共 7 页 第 1 页

产品名称 Product Name	岩棉板薄抹灰外墙外保温系统		型号规格 Model/Type	/	
生产单位 Manufacturer	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共捌项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2017.12.20 ~ 2018.3.19		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	秋华	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	15 m <sup>2</sup>
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6				



国家建筑节能

批准：  
Approved by:

*许文*

审核：  
Audited by:

*颜威*

主检：  
Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2016) 皖检 JJX 字 第 00024 号

共页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定	
1	耐候性	外观	饰面层无可见裂缝、无粉化、剥落现象, 保护层无空鼓	符合要求	合格
	拉伸粘结强度 (kPa)	不小于岩棉板垂直于墙面的抗拉强度, 破坏发生在岩棉板内	13kPa, 破坏均发生在岩棉板内	合格	
2	吸水量 (g/m <sup>2</sup> )	≤ 500	340	合格	
3	抗冲击性	二层及以上	3J 级	3J 级冲击合格	合格
	首层	10J 级	10J 级冲击合格	合格	
4	抗风压值 (kPa)	不小于工程项目的风荷载设计值	6.000kPa 未破坏	/	
5	水蒸气湿流密度 (g/(m <sup>2</sup> ·h))	≥ 1.67	1.79	合格	
6	不透水性	2h 不透水(试样抹面层内侧无水渗透)	试样抹面层内侧无水渗透, 符合要求	合格	
7	耐冻融性	外观	30 次冻融循环后, 防护层无可见裂缝、无粉化、空鼓、剥落现象;	符合要求	合格
	拉伸粘结强度 (kPa)	不小于岩棉板垂直于墙面的抗拉强度, 破坏发生在岩棉板内	13kPa, 破坏均发生在岩棉板内	合格	
8	火反应性	不应被点燃, 试验结束后, 试件厚度变化不超过 10%	试件均未被点燃, 试验结束后, 试件厚度变化: 开件: 6%, 6%, 6% 闭件: 4%, 4%, 4%	合格	
主要使用设备: 建筑保温耐候测试仪、多功能粘结强度拉拔仪、电子天平、外墙外保温系统抗风压检测仪、低温冷冻箱、电热恒温鼓风干燥箱、锥形量热仪、游标卡尺					
以下空白					

检

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2016)皖检JJX字第00024号

共页 第3页

耐候性试样制备及试验步骤:

耐候性试样基层: 宽度 3.28m, 高度 2.30m, 面积 7.54m<sup>2</sup> 混凝土板, 墙体上方有一个宽 0.4 m、高 0.6 m 的窗口, 用于检测窗口部位性能。

耐候性试样尺寸: 3.10m × 2.10 m, 面积 6.51m<sup>2</sup>。

保温层: 岩棉板 厚 30mm

胶粘剂: 胶粘剂: 水=4:1 (kg) 厚 3mm

抹面胶浆: 抹面胶浆: 水 = 4:1 (kg) 厚 5mm

试样经 80 次高温-淋水循环 [淋水量: 1.3L / (m<sup>2</sup> · min)] 和 5 次加热-冷冻循环。

主要材料生产厂家及型号规格: (同抗风压)

岩棉板

马鞍山宏达保温材料有限公司

胶粘剂、抹面胶浆

芜湖市秋华保温材料有限责任公司

耐碱玻纤网布

安徽省旌德县南关玻纤厂

耐碱玻纤网布 (加强型)

安徽省旌德县南关玻纤厂

锚栓

北京华星航宇保温材料有限公司

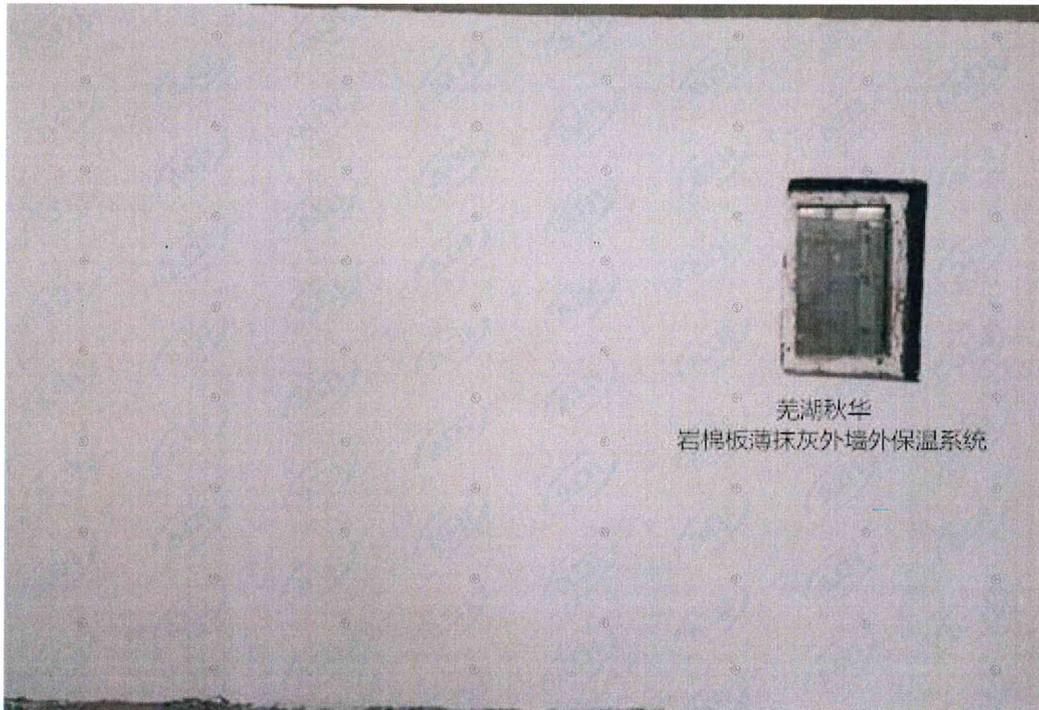
柔性耐水腻子

芜湖市秋华保温材料有限责任公司

面涂、弹性底涂

芜湖市秋华保温材料有限责任公司

耐候性试验后照片:



一品  
检验

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2016) 皖检 JJX 字 第 00024 号

共页 第 4 页

委托单位	芜湖市秋华保温材料有限公司		注册商标	秋华
样品名称	岩棉板薄抹灰外墙外保温系统		规格型号 (mm)	/
生产单位	芜湖市秋华保温材料有限公司		样品类型	/
检验依据	DB34/T1851-2013 JG/T483-2015			
检验项目	岩棉板薄抹灰外墙外保温系统			
检验说明				
序号	材料名称	规格型号	生产企业	
1	胶粘剂	30kg/袋	芜湖市秋华保温材料有限公司	
2	岩棉板	120kg/m <sup>3</sup>	马鞍山宏达保温材料有限公司	
		160kg/m <sup>3</sup>		
3	抹面胶浆	30kg/袋	芜湖市秋华保温材料有限公司	
4	耐碱玻纤网布	160g/m <sup>2</sup>	安徽省旌德县南关玻纤厂	
5	耐碱玻纤网布 (加强型)	300g/m <sup>2</sup>	安徽省旌德县南关玻纤厂	
6	锚栓	Φ8 × 80 (mm)	北京华星航宇保温材料有限公司	
7	柔性耐水腻子	30kg/袋	芜湖市秋华保温材料有限公司	
8	弹性底涂	20kg/桶	芜湖市秋华保温材料有限公司	
9	面涂	20kg/桶	芜湖市秋华保温材料有限公司	
配比	1、胶粘剂	粉: 水=4:1 (kg)		
	2、抹面胶浆	粉: 水=4:1 (kg)		
	3、柔性耐水腻子	粉: 水=1:0.4 (kg)		
分层 厚度	1、胶 粘 剂:	3mm		
	2、保 温 层:	30mm		
	3、抹面胶浆:	5mm		

一质

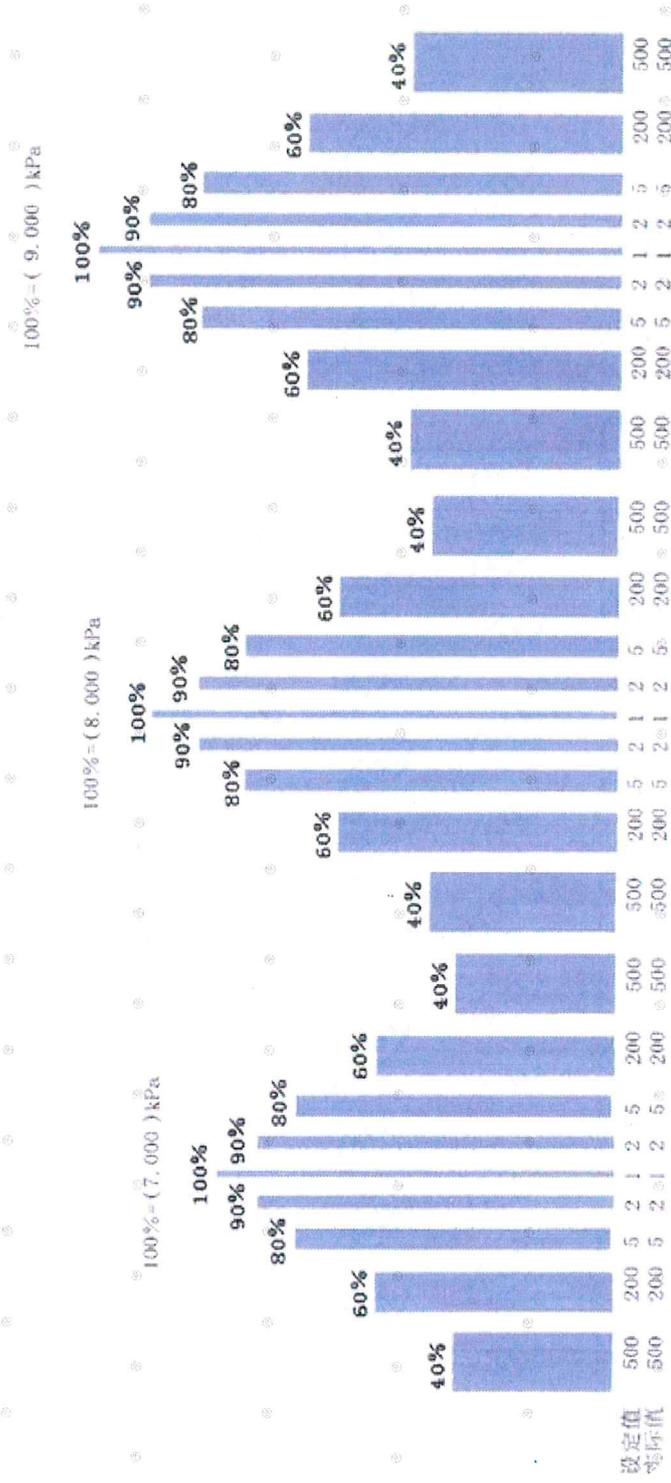
# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2016) 皖检 JJX 字 第 00024 号

共页 第 5 页

抗风压试验加压过程示意图

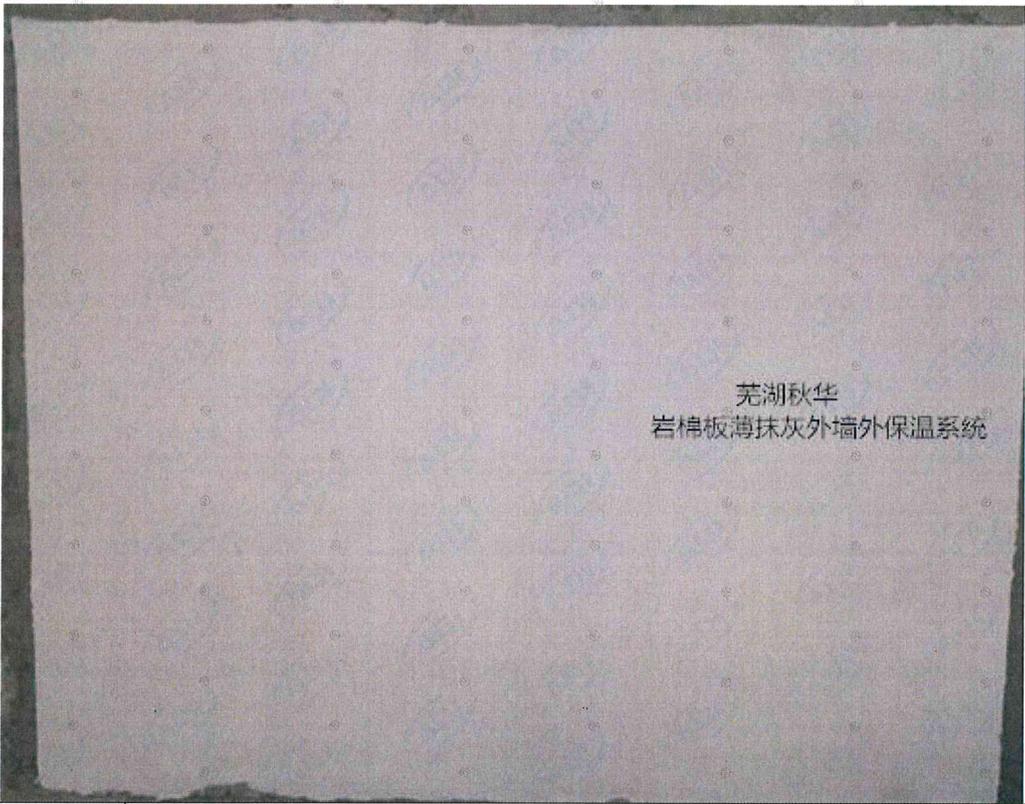


# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017) 皖检 JJX 字 第 00227 号

共 7 页 第 2 页

样品名称	岩棉板薄抹灰外墙外保温系统
检验依据	DB34/T1851-2013 JG/T483-2015
岩棉板薄抹灰外墙外保温系统抗风压检测图片 	
试样结果:	$Q_1 = 9.000\text{kPa}$ 试样未破坏
检 验 说 明	保温板未断裂
	保温板中或保温板与其保护层之间未出现分层
	保护层本身未脱开
	保温板未被从锚栓上拔出
	锚栓未从基层上未拔出
	保温板未从支撑结构上脱离
试验结果: 抗风压值 $R_d$	$R_d = Q_1 C_s C_a / K$ $Q_1$ ----- 试样破坏前一级的试验风荷载值, 单位为千帕 (kPa) $K$ ----- 安全系数, 取 1.5 $C_a$ ----- 几何因数, 对于外保温系统 $C_a = 1$ $C_s$ ----- 统计修正因数, $C_s = 1$ $R_d = 9.000 \times 1 \times 1 / 1.5$ $= 6.000 \text{ kPa}$
以下空白	

芜湖秋华

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

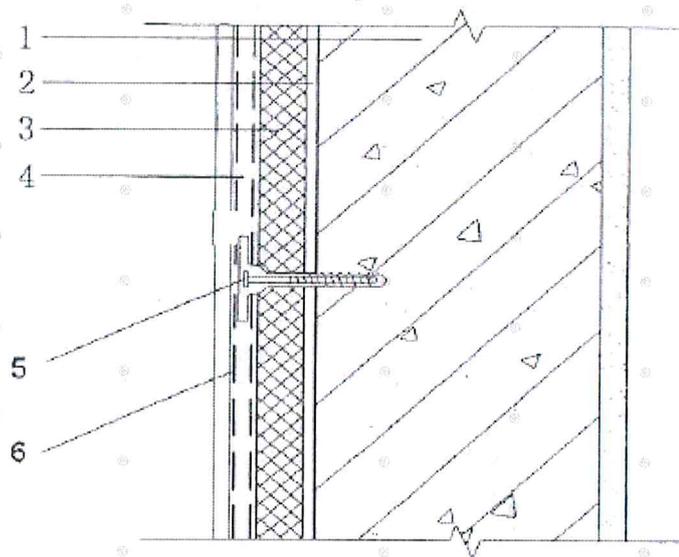
## 检验报告附页

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00227 号

共 7 页 第 3 页

委托单位	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	注册商标	秋华
样品名称	岩棉板薄抹灰外墙外保温系统	规格型号 (mm)	/
生产单位	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	样品类型	/
检验依据	DB34/T1851-2013 JG/T483-2015		

保温系统构造示意图



岩棉板薄抹灰外墙外保温系统

备注:

1. 基层: 墙体+界面层+找平层+防水层;
2. 粘结层: 胶粘剂;
3. 保温层: 岩棉板;
4. 抹面层: 抹面胶浆复合加强型+普通型耐碱玻纤网布;
5. 锚固件: 锚栓;
6. 饰面层: 涂装饰面层。

分 层 厚 度	胶粘剂:	3mm
	保温层:	30mm
	抹面胶浆:	5mm



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

(2017)国认监认字(463)号 170002113229

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00228 号

产品名称 胶粘剂

Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司

Inspected Body

检验类别 型式检验

Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017)皖检 JJX 字 第 00228 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	胶粘剂		型号规格 Model/Type	30kg/袋	
生产单位 Manufacturer	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共肆项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2018.1.20 ~ 2018.2.26		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	秋华	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	30kg
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6				



批准：  
Approved by:

*张玲*

审核：  
Audited by:

*颜威*

主检：  
Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00228 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定	
1	拉伸粘结强度 (kPa) (与水泥砂浆)	见以下二项	见以下二项	合格	
1.1	原强度	≥ 600	760	合格	
1.2	耐水强度	浸水 48h, 干燥 2h	≥ 300	598	合格
		浸水 48h, 干燥 7d	≥ 600	704	合格
2	拉伸粘结强度 (kPa) (与岩棉板)	见以下二项	见以下二项	合格	
2.1	原强度	不小于岩棉板的拉 伸粘结强度	14kPa, 破坏界面均 在岩棉板内	合格	
2.2	耐水强度	浸水 48h, 干燥 2h	不小于岩棉板的拉 伸粘结强度	11kPa, 破坏界面均 在岩棉板内	合格
		浸水 48h, 干燥 7d	不小于岩棉板的拉 伸粘结强度	13kPa, 破坏界面均 在岩棉板内	合格
3	可操作时间 (h)	1.5 ~ 4.0	1.5	合格	
4	柔韧性	≤ 3.0	2.9	合格	
主要使用设备: 电子秒表、电子万能试验机、游标卡尺、电热鼓风干燥箱、电动抗折试验机、微机控制电液伺服压力试验机					
以下空白					





(2017) 国认监认字(463)号 170002113229



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00229 号

产品名称 岩棉板  
Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司  
Inspected Body

检验类别 型式检验  
Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017) 皖检 JJX 字第 00229 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	岩棉板		型号规格 Model/Type	1200×600×30 (mm) 120kg/m <sup>3</sup>	
生产单位 Manufacturer	马鞍山宏达保温材料有限公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共拾伍项【详见附件】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常, 封条完好	
检验日期 Test Date	2017. 12. 30 ~ 2018. 3. 20		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	/	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	4 m <sup>2</sup>
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017. 12. 20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位: 芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人: 许文、王声安 抽样日期: 2017. 12. 6 <div style="text-align: right;">                       (检验报告专用章)                      签发日期: 2018年1月22日                 </div>				

产品质量  
★  
验专用

批准:

Approved by:

*张玲*

审核:

Audited by:

*颜威*

主检:

Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017) 皖检 JJX 字 第 00229 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	尺寸偏差	见以下五项	见以下五项	合格
1.1	长度 (mm)	-3, +10	0~+2	合格
1.2	宽度 (mm)	-3, +5	0~+3	合格
1.3	厚度 (mm)	0, 3	0~+0.4	合格
1.4	直角偏离度 (mm/m)	≤ 5	2	合格
1.5	平整度偏差 (mm)	≤ 6	长度方向: 3.0 宽度方向: 2.0	合格
2	外观	表面平整, 不应有妨碍使用的伤痕、污迹、破损	符合要求	合格
3	密度 (kg/m <sup>3</sup> )	≥ 120	123	合格
4	垂直于板面方向的抗拉强度 (kPa)	≥ 7.5	8.9	合格
5	压缩强度 (kPa)	≥ 40	45	合格
6	潮湿状态下抗拉强度保留率 7d (%)	≥ 50	67	合格
7	吸水量 (部分浸入) (kg/m <sup>2</sup> )	24h ≤ 0.2	0.2	合格
		28d ≤ 0.4	0.4	合格
8	质量吸湿率 (%)	≤ 0.5	0.4	合格
9	憎水率 (%)	≥ 98.0	98.5	合格
10	燃烧性能 A1 级	炉内温升: ≤ 30 (°C)	13°C	合格
		质量损失率: ≤ 50 (%)	13%	合格
		持续燃烧时间: 0 (s)	0	合格
		总热值: ≤ 2.0 (MJ/kg)	0.9MJ/kg	合格
11	导热系数 (平均温度为 25°C) (W/(m·K))	≤ 0.040	0.0348	合格
12	酸度系数	≥ 1.8	1.8	合格
13	渣球含量 (%) (粒径大于 0.25mm)	≤ 10	6	合格
14	尺寸稳定性 (%)	长度、宽度和高度相对变化率 ≤ 0.2	长度方向: 0.2 宽度方向: 0.2 高度方向: 0.2	合格
15	蓄热系数 [W/(m <sup>2</sup> ·K)]	≥ 0.7	0.9	合格
主要使用设备: 钢直尺、钢卷尺、直角尺、板式测厚仪、导热系数测定仪、电子万能试验机、保温材料憎水率测定仪、电子天平、程控箱式电炉、电热鼓风干燥箱、渣球含量测定仪、建材不燃性试验炉、蓄热系数仪、建材燃烧热值试验炉				
以下空白				





(2017)国认监认字(463)号 170002113229



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00230 号

产品名称

岩棉板

Product Name

受检单位

芜湖市秋华保温材料有限责任公司

Inspected Body

检验类别

型式检验

Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017) 皖检 JJX 字 第 00230 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	岩棉板		型号规格 Model/Type	1200×600×30 (mm) 160kg/m <sup>3</sup>	
生产单位 Manufacturer	马鞍山宏达保温材料有限公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共拾伍项【详见附件】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2017.12.30 ~ 2018.3.20		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	/	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	4 m <sup>2</sup>
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6 <div style="text-align: right;">                       签发日期：2018年1月22日                      (检验报告专用章)                 </div>				

产品质量  
★  
验专用

批准:

Approved by:

*张玲*

审核:

Audited by:

*颜威*

主检:

Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017) 皖检 JJX 字 第 00230 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	尺寸偏差	见以下五项	见以下五项	合格
1.1	长度 (mm)	-3, +10	0~+2	合格
1.2	宽度 (mm)	-3, +5	-1~+2	合格
1.3	厚度 (mm)	0, 3	0~+0.6	合格
1.4	直角偏离度 (mm/m)	≤ 5	2	合格
1.5	平整度偏差 (mm)	≤ 6	长度方向: 2.0 宽度方向: 2.0	合格
2	外观	表面平整, 不应有妨碍使用的伤痕、污迹、破损	符合要求	合格
3	密度 (kg/m <sup>3</sup> )	≥ 160	164	合格
4	垂直于板面方向的抗拉强度 (kPa)	≥ 10.0	14.1	合格
5	压缩强度 (kPa)	≥ 50	58	合格
6	潮湿状态下抗拉强度保留率 7d (%)	≥ 50	65	合格
7	吸水量 (部分浸入) (kg/m <sup>2</sup> )	24h ≤ 0.2	0.2	合格
		28d ≤ 0.4	0.4	合格
8	质量吸湿率 (%)	≤ 0.5	0.4	合格
9	憎水率 (%)	≥ 98.0	98.7	合格
10	燃烧性能 A1 级	炉内温升: ≤ 30 (°C)	12°C	合格
		质量损失率: ≤ 50 (%)	11%	合格
		持续燃烧时间: 0 (s)	0	合格
		总热值: ≤ 2.0 (MJ/kg)	0.8MJ/kg	合格
11	导热系数 (平均温度为 25°C) (W/(m·K))	≤ 0.040	0.0347	合格
12	酸度系数	≥ 1.8	1.9	合格
13	渣球含量 (%) (粒径大于 0.25mm)	≤ 10	6	合格
14	尺寸稳定性 (%)	长度、宽度和高度相对变化率 ≤ 0.2	长度方向: 0.2 宽度方向: 0.2 高度方向: 0.2	合格
15	蓄热系数 [W/(m <sup>2</sup> ·K)]	≥ 0.7	0.9	合格
主要使用设备: 钢直尺、钢卷尺、直角尺、板式测厚仪、导热系数测定仪、电子万能试验机、保温材料憎水率测定仪、电子天平、程控箱式电炉、电热鼓风干燥箱、渣球含量测定仪、建材不燃性试验炉、蓄热系数仪、建材燃烧热值试验炉				
以下空白				





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

(2017)国认监认字(463)号 170002113229

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00231 号

产品名称 抹面胶浆  
Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司  
Inspected Body

检验类别 型式检验  
Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017)皖检 JJX 字 第 00231 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	抹面胶浆		型号规格 Model/Type	30kg/袋	
生产单位 Manufacturer	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共伍项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2018.1.4 ~ 2018.3.11		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	秋华	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	30kg
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6				



签发日期：2018年1月31日

批准：  
Approved by:

*张玲*

审核：  
Audited by:

*颜威*

主检：  
Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017) 皖检 JJX 字 第 00231 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	拉伸粘结强度 (kPa) (与岩棉板)	见以下三项	见以下三项	合格
1.1	原强度	不小于岩棉板的拉伸 粘结强度	14kPa, 破坏界面均在岩棉 板内	合格
1.2	耐水强度	浸水 48h, 干 燥 2h	11kPa, 破坏界面均在岩棉 板内	合格
		浸水 48h, 干 燥 7d	13kPa, 破坏界面均在岩棉 板内	合格
1.3	冻融后	不小于岩棉板的拉伸 粘结强度	12kPa, 破坏界面均在岩棉 板内	合格
2	柔韧性 压折比 (水泥基)	≤ 3.0	2.8	合格
3	吸水量 (g/m <sup>2</sup> )	≤ 500	371	合格
4	抗冲击性	3J 级	3J 级冲击合格	合格
5	可操作时间 (水泥基) (h)	1.5 ~ 4.0	1.5	合格
主要使用设备: 电子万能试验机、电热鼓风干燥箱、低温冷冻箱、电动抗折试验机、微机控制电液伺服压力试验机、电子秒表、游标卡尺、电子天平				
以下空白				





(2017)国认监认字(463)号 170002113229



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00232 号

产品名称 耐碱玻纤网格布

Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司

Inspected Body

检验类别 型式检验

Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017) 皖检 JJX 字 第 00232 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	耐碱玻纤网格布		型号规格 Model/Type	160g/m <sup>2</sup>	
生产单位 Manufacturer	安徽省旌德县南关玻纤厂		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共 柒 项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2018. 2. 10 ~ 2018. 3. 20		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	/	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	5 m <sup>2</sup>
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017. 12. 20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017. 12. 6 <div style="text-align: right;">                       (检验报告专用章)                      签发日期：2018年12月22日                 </div>				

产品质量  
★  
验专用

批准：  
Approved by:

*张玲*

审核：  
Audited by:

*颜威*

主检：  
Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017)皖检JJX字第00232号

共2页 第2页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	单位面积质量 (g/m <sup>2</sup> )	≥ 160	163	合格
2	断裂强力 (N/50mm)	见以下二项	见以下二项	合格
2.1	经向断裂强力 (N/mm)	≥ 1250	1328	合格
2.2	纬向断裂强力 (N/mm)	≥ 1250	1422	合格
3	耐碱断裂强力 (N/50mm)	见以下二项	见以下二项	合格
3.1	经向耐碱断裂强力 (N/50mm)	≥ 1000	1223	合格
3.2	纬向耐碱断裂强力 (N/50mm)	≥ 1000	1286	合格
4	耐碱强力保留率 (%)	见以下二项	见以下二项	合格
4.1	经向耐碱强力保留率 (%)	≥ 90	92	合格
4.2	纬向耐碱强力保留率 (%)	≥ 90	90	合格
5	涂塑量 (g/m <sup>2</sup> )	≥ 20	27	合格
6	断裂伸长率 (%)	见以下二项	见以下二项	合格
6.1	经向断裂伸长率 (%)	≤ 5	4	合格
6.2	纬向断裂伸长率 (%)	≤ 5	4	合格
7	玻璃成分 (%)	ZrO <sub>2</sub> : ≥ 16.0	16.3	合格
主要使用设备: 电子万能试验机、游标卡尺、电子天平、程控箱式电炉、钢直尺				
以下空白				





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

(2017) 国认监认字(463)号 170002113229

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00233 号

产品名称 耐碱玻纤网格布 ( 加强型 )  
Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司  
Inspected Body

检验类别 型式检验  
Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017) 皖检 JJX 字第 00233 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	耐碱玻纤网格布 (加强型)		型号规格 Model/Type	300g/m <sup>2</sup>	
生产单位 Manufacturer	安徽省旌德县南关玻纤厂		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共陆项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常, 封条完好	
检验日期 Test Date	2018. 2. 20 ~ 2018. 3. 20		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	/	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	5 m <sup>2</sup>
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017. 12. 20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位: 芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人: 许文、王声安 抽样日期: 2017. 12. 6				

产品质量  
★  
验专用



批准:

Approved by:

*[Signature]*

审核:

Audited by:

*[Signature]*

主检:

Tested by:

*[Signature]*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017)皖检JJX字第00233号

共2页 第2页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	单位面积质量 (g/m <sup>2</sup> )	≥ 300	313	合格
2	断裂强力 (N/50mm)	见以下二项	见以下二项	合格
2.1	经向断裂强力 (N/mm)	≥ 2000	2362	合格
2.2	纬向断裂强力 (N/mm)	≥ 2000	2555	合格
3	耐碱强力保留率 (%)	见以下二项	见以下二项	合格
3.1	经向耐碱强力保留率 (%)	≥ 90	90	合格
3.2	纬向耐碱强力保留率 (%)	≥ 90	90	合格
4	涂塑量 (g/m <sup>2</sup> )	≥ 20	36	合格
5	断裂伸长率 (%)	见以下二项	见以下二项	合格
5.1	经向断裂伸长率 (%)	≤ 5	4	合格
5.2	纬向断裂伸长率 (%)	≤ 5	4	合格
6	玻璃成分 (%)	ZrO <sub>2</sub> : ≥ 16.0	16.4	合格
主要使用设备: 电子万能试验机、游标卡尺、电子天平、程控箱式电炉、钢直尺				
以下空白				





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

(2017) 国认监认字(463)号 170002113229

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00234 号

产品名称 锚栓

Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司

Inspected Body

检验类别 型式检验

Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017)皖检JJX字第00234号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	锚栓		型号规格 Model/Type	Φ8×80 (mm)	
生产单位 Manufacturer	北京华星航宇保温材料有限公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共陆项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2018.3.10~2018.3.19		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	/	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	100个
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6				

品质  
★  
验专用



批准：  
Approved by:

*张玲*

审核：  
Audited by:

*颜威*

主检：  
Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

(2017) 皖检 JJX 字 第 00234 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	工艺要求	金属螺钉应采用不锈钢或经过表面防腐蚀处理的金属制成，塑料钉和带圆盘的塑料膨胀套管应采用聚酰胺、聚乙烯或聚丙烯制成。	符合要求	合格
2	塑料锚栓有效锚固深度 (mm) (混凝土 C25 基层墙体)	$\geq 25$	26.72, 26.70, 26.74 26.80, 26.84, 26.82 26.70, 26.74, 26.70 26.80	合格
3	塑料圆盘直径 (mm)	$\geq 100$	100.10, 100.23, 100.19 100.17, 100.20, 100.14 100.16, 100.22, 100.18, 100.08	合格
4	膨胀套管直径 (mm)	$\geq 7 \sim 10$	8.30, 8.34, 8.34 8.22, 8.36, 8.30 8.28, 8.34, 8.22 8.26	合格
5	抗拉承载力标准值 (kN) (混凝土 C25 基层墙体)	$\geq 1.20$	1.25	合格
6	锚盘抗拔力标准值 (kN) (混凝土 C25 基层墙体)	$\geq 0.50$	0.82	合格
主要使用设备：游标卡尺、拉拔仪				
以下空白				





(2017)国认监认字(463)号 170002113229



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00235 号

产品名称 弹性底涂

Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司

Inspected Body

检验类别 型式检验

Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017) 皖检 JJX 字 第 00235 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	弹性底涂		型号规格 Model/Type	20kg/桶	
生产单位 Manufacturer	芜湖市秋华保温材料有限公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共肆项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2018.2.25 ~ 2018.3.15		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	秋华	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	20kg
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6				

产品质量  
★  
验专用



批准：  
Approved by:

*张玲*

审核：  
Audited by:

*颜威*

主检：  
Tested by:

*姚钟莹*

**国家建筑节能产品质量监督检验中心**  
**检验报告附页**

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00235 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定	
1	容器中状态	搅拌后无结块、呈均匀状态	符合要求	合格	
2	施工性	刮涂无障碍	符合要求	合格	
3	干燥时间 (h)	表干时间	≤4	50min	合格
		实干时间	≤8	3h20min	合格
4	断裂伸长率 (%)	≥100	130	合格	
主要使用设备：电子秒表、电子万能试验机、游标卡尺					
以 下 空 白					





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0606

(2017)国认监认字(463)号 170002113229

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00236 号

产品名称 柔性耐水腻子

Product Name

受检单位 芜湖市秋华保温材料有限责任公司

Inspected Body

检验类别 型式检验

Kind of Test



国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality



# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

National Center Supervision & Inspection of Energy-efficient Building Products Quality

## 检 验 报 告 TEST REPORT

(2017)皖检JJX字第00236号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	柔性耐水腻子		型号规格 Model/Type	30kg/袋	
生产单位 Manufacturer	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		受检单位 Inspected Body	芜湖市秋华保温材料有限责任公司	
委托单位 Client	芜湖市秋华保温材料有限责任公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	/		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共捌项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常，封条完好	
检验日期 Test Date	2018.2.6~2018.2.27		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	秋华	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	型式检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	30kg
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2017.12.20
检验依据 Test Criteria	JG/T483-2015 DB34/T1851-2013				
检验结论 Test Conclusion	该样品按 JG/T483-2015 DB34/T1851-2013 标准所检项目合格。				
备注 Note	抽样单位：芜湖市住房和城乡建设委员会 抽样人：许文、王声安 抽样日期：2017.12.6				

产品质量  
★  
验专用



批准:

Approved by:

*张玲*

审核:

Audited by:

*颜威*

主检:

Tested by:

*姚钟莹*

# 国家建筑节能产品质量监督检验中心

## 检验报告附页

( 2017 ) 皖检 JJX 字 第 00236 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	容器中状态	搅拌后无结块呈均匀状态	符合要求	合格
2	施工性	刷涂无障碍	符合要求	合格
3	干燥时间(表干)(h)	≤5	1h5min	合格
4	打磨性	手工可打磨	符合要求	合格
5	耐碱性(48h)	无异常	符合要求	合格
6	耐水性(96h)	无异常	符合要求	合格
7	柔韧性	直径 50mm, 无裂纹	符合要求	合格
8	粘结强度(MPa)	见以下二项	见以下二项	合格
8.1	标准状态	≥0.60	0.67	合格
8.2	冻融循环(5次)	≥0.40	0.56	合格
主要使用设备: 电子秒表、腻子柔韧性测定仪、电子万能试验机、电热鼓风干燥箱、低温冷冻箱				
以下空白				

