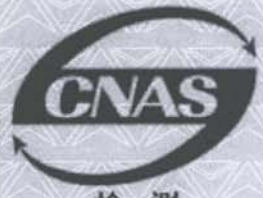




2013002691Z



(2013)国认监认字(300)号



检测  
CNAS L0199

# 检验报告

Test Report

No 2015100303005110035 (阶段)

产品名称 铝合金建筑型材(电泳涂漆)  
Sample Name

委托单位 沈阳丽格铝材有限公司  
Client

检验类别 委托抽样  
Test Type

国家建筑装饰材料质量安全监督检验中心

NATIONAL SUPERVISION AND TEST CENTER FOR THE QUALITY AND SAFETY OF BUILDING DECORATION MATERIALS



# 国家建筑装饰材料质量监督检验中心

NATIONAL SUPERVISION AND TEST CENTER FOR THE QUALITY AND SAFETY OF BUILDING DECORATION MATERIALS

## 检 验 报 告 (首 页)

Test Report (Message Page)

No: 2015100303005110035 (阶段)

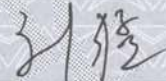
共 4 页 第 1 页

产品名称* Sample name	铝合金建筑型材 (电泳涂漆)		
委托单位 Client	沈阳丽格铝材有限公司		
标示生产单位* Manufacturer	沈阳丽格铝材有限公司		
规格型号* Specification	MT60-003 B级 6063-T5		
样品等级* Sample level	合格品	商 标* Trade mark	****
检验类别 Test type	委托抽样	样品数量 Sample mass	300mm × 15 根
抽样地点 Sampled place	企业成品库	抽样日期 Date of sampling	2015.01.05
样品基数 Sample base	42 根	送样日期 Date of received	****
抽样者 Deliver	刘猛, 王兆林	批号或生产日期* Batch number or manufacture date	****
检验依据 Test method	GB5237.3-2008		
检验项目 Test items	力学性能 等共四项		
检 验 结 论 Test conclusion	<p>经检验, 该样品已检各项品质指标均符合 GB5237.3-2008 技术要求。</p> <p style="text-align: right;">(检验报告专用章) Issued by stamp 签发日期 2015年3月6日 Issued data</p>		
备注 Remarks	该报告为型式检验报告		

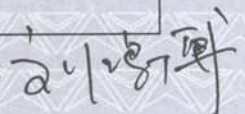
批准:



审核:



主检:



# 国家建筑装饰材料质量监督检验中心

NATIONAL SUPERVISION AND TEST CENTER FOR THE QUALITY AND SAFETY OF BUILDING DECORATION MATERIALS

## 检 验 报 告 (数据页)

Test Report (Message Page)

No: 2015100303005110035 (阶段)

共 4 页 第 2 页

序号	检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项结论
一	尺寸允许偏差				
1	壁厚	mm	$3 \pm 0.15$	3.02 ~ 3.04	合格
2	断面尺寸 1	mm	$60 \pm 0.36$	60.03 ~ 60.08	合格
3	断面尺寸 2	mm	$100 \pm 0.61$	100.04 ~ 100.08	合格
二	化学成分				
1	Cu	%	$\leq 0.10$	0.008	合格
2	Mg	%	0.45 ~ 0.90	0.612	合格
3	Mn	%	$\leq 0.10$	0.022	合格
4	Fe	%	$\leq 0.35$	0.231	合格
5	Si	%	0.20 ~ 0.60	0.335	合格
6	Zn	%	$\leq 0.10$	0.004	合格
7	Ti	%	$\leq 0.10$	0.002	合格
8	Cr	%	$\leq 0.10$	0.001	合格
三	力学性能				
1	抗拉强度 $R_m$	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 160$	227; 225	合格
2	规定非比例延伸强度 $R_{p0.2}$	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 110$	205; 204	合格
3	伸长率 $A_{50}$	%	$\geq 8$	10.0; 10.0	合格

# 国家建筑装饰材料质量安全监督检验中心

NATIONAL SUPERVISION AND TEST CENTER FOR THE QUALITY AND SAFETY OF BUILDING DECORATION MATERIALS

## 检 验 报 告 (数据页)

Test Report (Message Page)

No: 2015100303005110035 (阶段)

共 4 页 第 3 页

序号	检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项结论
四	涂层性能				
1	复合膜局部膜厚	μm	≥16	18	合格
2	铅笔硬度	****	≥3H	4H; 4H	合格
3	附着性	****	干附着性: 其附着力应达 0 级。	均为 0 级	合格
		****	湿附着性: 其附着力应达 0 级。	均为 0 级	合格
4	耐沸水性	****	经耐沸水性试验后, 漆膜应无皱纹、裂纹、气泡, 并无脱落或变色现象。	均符合要求	合格
5	耐磨性	g	≥3000	4087; 3896	合格
6	耐盐酸性	****	经盐酸试验后, 复合膜表面不应有气泡及其他明显变化。	均无气泡及其他明显变化	合格
7	耐碱性 (24h)	****	≥9.5 级	10 级	合格
8	耐砂浆性	****	经砂浆试验, 复合膜表面应无脱落或其他明显变化。	均无脱落或其他明显变化	合格
9	耐溶剂性	****	铅笔硬度差值 ≤1H	0H; 0H	合格
10	耐洗涤剂性	****	经耐洗涤剂性, 复合膜表面应无起泡、脱落或其他明显变化。	均无起泡、脱落或其他明显变化	合格

# 国家建筑装饰材料质量监督检验中心

NATIONAL SUPERVISION AND TEST CENTER FOR THE QUALITY AND SAFETY OF BUILDING DECORATION MATERIALS

## 检 验 报 告 (数据页)

Test Report (Message Page)

No: 2015100303005110035 (阶段)

共 4 页 第 4 页

序号	检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项结论
11	CASS 试验 (24h)	****	≥9.5 级	9.8 级	合格
12	耐湿热性	****	复合膜经 4000h 湿热试验后, 其变化 ≤1 级	试验进行中	待报
13	加速耐候性 (1000h)	****	粉化程度: 应达到 0 级	0 级	合格
		****	光泽保持率: ≥80%	89%	合格
		****	变色程度: ≤1 级	1 级	合格
	以下空白				

# 声 明

## NOTICE

1. 报告无“检验报告专用章”无效。

The test report is invalid without sealing “stamp for test”.

2. 报告无编制/主检、审核、批准人签字无效。

The test report is invalid without signatures of chief operators, reviewers and approvers.

3. 报告一律打印，涂改无效。

The report must be printed. once altered it is invalid The test report must be printed. Any unauthorized alteration is invalid.

4. 对检验报告内容有异议，请于收到本报告之日起，十五日内向本中心提出书面申请，逾期不予受理。

Write to us within 15 days since the test report is received in case of discrepancy, otherwise it will not be accepted.

5. 委托检验仪对来样负责。

The results shown in the consignment report refer only to the samples tested.

6. 检验报告中带“\*”项内容由委托方提供。

The items in the test report marked with \* are provided by the client.

7. 本报告不得作广告、宣传用。

The test report could not be used for any advertisement

8. 报告以中文为准。

The report in Chinese shall prevail.



检验机构名称：国家建筑装修材料质量监督检验中心

National Supervision and Test Center for the Quality and Safety of Building Decoration Materials

地址：中国辽宁省沈阳市皇姑区崇山东路 61 号

Address: No. 61 Chongshan East Road, Shenyang, Liaoning Province, China

电话\Tel: +86(24)86620952 +86(24)86618871

传真\Fax: +86(24)86626248 +86(24)86613575

邮编\Postalcode: 110032

邮箱\E-mail: lnszly\_sy@126.com

网址\Website: www.lnszly.com.cn