CMA 2012000585E

ilac-MRA CNAS 检 测 CNAS L1049

检 验 报 告

报告编号 2012(X)07109

样品名称 PVC-U 门窗型材

委托单位 乐金华奥斯（天津）有限公司

检验类别 委托检验

国家化学建筑材料测试中心

材 料 测 试 部

2012000585E

国家化学建筑材料测试中心

（材料测试部）

检 测
CNAS L1049

地址：北京市北三环东路14号北京化工研究院(和平东桥向东200米路南)　邮编：100013　网址：www.plastic-test.net
电话：(010) 64208747、 64200694、 64224642、 84290301、 59202479　传真：(010) 59202784

检 验 报 告

报告编号：2012(X)07109　　共 3 页 第 1 页

委托单位	乐金华奥斯（天津）有限公司	检验类别	委托检验
生产单位	乐金华奥斯（天津）有限公司	生产日期	/
样品名称	PVC-U 门窗型材	注册商标	LG Hausys
样品规格	BF-60W	样品外观	白色
抽样基数	/	样品编号	/
抽样数量	/	产品批号	/
封样地点	/	委托日期	2012.07.03
封样单位	/	封样日期	/
检验结论	所检产品按照 GB/T 8814-2004“门、窗用未增塑聚氯乙烯（PVC-U）型材”进行检验，所检项目达到标准要求。 签发日期：2012 年 07 月 12 日		
备　　注	/		

批准：　　审核：

2012000585E

国家化学建筑材料测试中心

（材料测试部）

CNAS 检 测 L1049

地址：北京市北三环东路14号北京化工研究院(和平东桥向东200米路南)　邮编：100013　网址：www.plastic-test.net

电话：(010) 64208747、 64200694、 64224642、 84290301、 59202479　传真：(010) 59202784

检 验 报 告

报告编号：2012(X)07109　　共 3 页 第 2 页

序号	检验项目		技术要求	检验结果	单项判定
1	外观		颜色均匀，表面光滑、平整、无明显凹凸、无杂质等缺陷	通过	合格
2	型材外形尺寸，mm	厚度偏差	±0.3	+0.09	合格
		宽度偏差	±0.5	+0.09	合格
3	主型材壁厚（B类），mm	可视面	≥2.5	2.57	合格
		非可视面	≥2.0	2.21	合格
4	直线偏差，mm		≤1	0.2	合格
5	每米长度标称质量比，%		≥95	99	合格
6	主可视面的加热后尺寸变化率，%		±2.0	1.35	合格
7	两可视面加热后尺寸变化率之差，%		≤0.4	0.10	合格
8	低温落锤冲击（-10℃）		破坏个数≤1（Ⅱ类）	1/10	合格

（接 下 页）

主检：孙泉　胡孝义

国家化学建筑材料测试中心 材料测试部 测试专用章

2012000585E

国家化学建筑材料测试中心

（材料测试部）

检 测
CNAS L1049

地址：北京市北三环东路14号北京化工研究院(和平东桥向东200米路南)　邮编：100013　网址：www.plastic-test.net
电话：(010) 64208747、 64200694、 64224642、 84290301、 59202479　传真：(010) 59202784

检 验 报 告

报告编号：2012(X)07109　　共 3 页 第 3 页

序号	检验项目		技术要求	检验结果	单项判定
9	150℃加热后状态		无气泡、裂痕、麻点	通过	合格
10	维卡软化温度（B_{50}），℃		≥75	81.0	合格
11	弯曲弹性模量，MPa		≥2200	2.58×10^3	合格
12	拉伸冲击强度，kJ/m^2		≥600	642	合格
13	简支梁缺口冲击强度，kJ/m^2		≥20	21.2	合格
14	可焊接性，MPa	焊角平均应力	≥35	59.9	合格
		焊角最小应力	≥30	58.1	合格

结论：所检产品按照GB/T 8814-2004“门、窗用未增塑聚氯乙烯（PVC-U）型材”进行检验，所检项目达到标准要求。

（以 下 空 白）

国家化学建筑材料测试中心 材料测试部 测试专用章

主检：孙泉　胡孝义