



中国认可
检测
TESTING
CNAS L1101



171001060639

检测报告

TESTING REPORT

No: 报告编号: A01732912300380

产品名称
PRODUCT NAME

LOCA 自粘预铺防水卷材

工程名称
PROJECT NAME

/

委托单位
CLIENT

江苏欧西建材科技发展有限公司

生产单位
PRODUCING UNIT

江苏欧西建材科技发展有限公司

江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

JIANGSU TESTING CENTER FOR QUALITY OF CONSTRUCTION ENGINEERING (Co.,Ltd.)



委托单位	江苏欧西建材科技发展有限公司		
建设单位	/		
施工单位	/		
工程名称	/		
监理单位	/		
见证人/见证号	/	工程监督号	/
委托编号	2302816	样品编号	233291800005
样品名称	LOCA自粘预铺防水卷材	规格型号	P 1.1/1.5-40
生产厂家/产地	江苏欧西建材科技发展有限公司//	批号	/
生产日期/出厂日期	/	样品数量/代表数量	5卷//
抽样数量/抽样基数	/	抽样日期/抽样地点	/
到样日期	/	样品状态	可检
检测类别	型式检验	检测地点	元化路8号
委托日期	2023-01-14	检测日期	2023-01-14~2023-03-21
检测判定依据	《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017		
检测结论	该样品经检测, 所检项目均符合《预铺防水卷材》GB/T 23457-2017中P 1.1/1.5-40的技术要求。		
检测	徐丽林 21912		
校核	张天文 22531		
批准	薛书敏 00082		

江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

签发日期: 2023 年 03 月 21 日

本报告未贴中心防伪标记视为无效

检 测 结 果 汇 总

序号	检测项目		单位	技术要求	检测结果	单项结论
1	外观质量		/	a) 成卷卷材应卷紧卷齐, 端面里进外出不得超过 20mm。	符合	合格
				b) 成卷卷材在 4℃~45℃任一产品温度下展开, 在距卷芯 1000mm 长度外不应有裂纹或 10mm 以上的粘结。	符合	
				c) 卷材表面应平整, 不准许有孔洞、结块、气泡、缺边和裂口。	符合	
				d) 每卷卷材接头不应超过一个, 较短的一段长度不应少于 1000mm, 接头应剪切整齐, 并加长 150mm。	符合	
2	面积		m ² /卷	不小于产品面积标记值的 99%(≥39.60)	40.10、40.11、40.09 40.09、40.11	合格
3	厚度	高分子主体材料厚度	mm	≥1.1	1.24、1.23、1.23 1.24、1.23	合格
		卷材全厚度		≥1.5	1.58、1.54、1.55 1.54、1.55	合格
		胶层厚度		≥0.25	0.34、0.31、0.32 0.30、0.33	合格
4	粘结搭接的卷材纵向无胶层部位宽度		mm	≤5	3.5、4.1、4.2 3.4、4.3	合格
5	拉伸性能	拉力	N/50mm	≥600	纵向: 1485 横向: 1388	合格
		拉伸强度	MPa	≥16	纵向: 25.8 横向: 24.0	合格
		膜断裂伸长率	%	≥400	纵向: 605 横向: 648	合格
		拉伸时现象	/	胶层与主体材料或胎基无分离现象	胶层与主体材料无分离现象	合格
6	钉杆撕裂强度		N	≥400	纵向: 705 横向: 1450	合格
7	抗穿刺强度		N	≥350	509	合格
8	抗冲击性能 (0.5kg·m)		/	无渗漏	五块均无渗漏	合格

检 测 结 果 汇 总

序号	检测项目		单位	技术要求	检测结果	单项结论
9	抗静态荷载		/	20kg, 无渗漏	三块均无渗漏	合格
10	耐热性		/	80℃, 2h 无滑移、流淌、滴落	三块均无滑移、流淌、滴落	合格
11	低温弯折性		/	主体材料-35℃, 无裂纹	纵向两块主体材料均无裂纹	合格
12	低温柔性		/	胶层-25℃, 无裂纹	纵向五块胶层均无裂纹	合格
13	渗油性		张数	≤1	0	合格
14	抗窜水性(水力梯度)		/	0.8MPa/35mm, 4h 不窜水	三块均不窜水	合格
15	不透水性(0.3MPa, 120min)		/	不透水	三块均不透水	合格
16	与后浇混凝土剥离强度	无处理	N/mm	≥1.5	3.4	合格
		浸水处理		≥1.0	3.0	合格
		泥沙污染表面		≥1.0	3.2	合格
		紫外线处理		≥1.0	3.4	合格
		热处理		≥1.0	3.0	合格
17	与后浇混凝土浸水后剥离强度		N/mm	≥1.0	2.9	合格
18	卷材与卷材剥离强度(搭接边)	无处理	N/mm	≥0.8	0.8	合格
		浸水处理		≥0.8	0.8	合格
19	卷材防粘处理部位剥离强度		N/mm	≤0.1 或不粘合	不粘合	合格
20	热老化(80℃, 168h)	拉力保持率	%	≥90	纵向: 94 横向: 101	合格
		伸长率保持率	%	≥80	纵向: 93 横向: 105	合格
		低温弯折性	/	主体材料-32℃, 无裂纹	纵向两块主体材料均无裂纹	合格
		低温柔性	/	胶层-23℃, 无裂纹	纵向五块胶层均无裂纹	合格
21	尺寸变化率		%	-1.5~+1.5	纵向: -0.5 横向: -0.6	合格
说明	商标: OseaGuard (欧西盾)。					

检测用主要仪器设备一览表

序号	名称	规格型号	编号	使用范围	检定有效期
1	微机控制多头电子万能试验机	ETM503-5	FM1519	0~5kN	2023-08-07
2	超低温保存箱	DW-86W420	TT1105	-10℃~-86℃	2023-07-19
3	电热鼓风干燥箱	DHG-9240A	TT0419	(RT+10)~250℃	2023-09-12
4	电动防水卷材不透水仪	DTS-6	FP101265	0~0.6MPa	2023-06-15
5	抗窜水性试验仪	KCS-1.5	FP0711	0~1.5MPa	2023-06-15

检测环境条件

实验室温度 21℃~25℃,
实验室湿度 45%~55%。

以下空白

