



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1000



检验检测报告

No. (2024)GJZGH-XS00349

样品名称 弹性体改性沥青防水卷材

受检单位 ——

生产单位 豫龙建材科技有限公司

委托单位 豫龙建材科技有限公司

检验检测类别 型式检验

江苏省产品质量监督检验研究院
国家工程复合材料产品质量检验检测中心

地址：南京市秦淮区光华东街5号

电话：025-84470296

邮编：210007

网址：www.jszj.net.cn

检验检测报告

No.(2024)GJZGH-XS00349

共 5 页 第 1 页

样品名称	弹性体改性沥青防水卷材		规格型号	SBS I PY PE PE 3 10	
生产日期\批号	—\—		商 标	—	
委托单位名称\地址\电话\邮编			豫龙建材科技有限公司\东台市高新技术园区（保丰园）\13921115362\—		
生产单位名称\地址\电话\邮编			豫龙建材科技有限公司\东台市高新技术园区（保丰园）\13921115362\—		
受检单位名称\地址\电话\邮编			—\—\—\—		
检验检测类别	型式检验	任务来源/ 任务号	—/—	抽样单编号	—
样品数量	5卷	抽样基数	—	样品编号	(2024)GJZGH- XS00349
抽样日期	—	抽样人员	—	抽样地点	—
样品等级	—	备样量 及封存地点	—	封样状态	—
样品到达日期	2024-04-07	样品状态	符合检验检测要求	检查封样人员	—
检验检测日期	2024-04-26~2024-05-29		检验检测地点	本机构光华东街	
检验检测依据	GB/T 328. 16-2007《建筑防水卷材试验方法 第16部分:高分子防水卷材 耐化学液体(包括水)》; GB/T 328. 27-2007《建筑防水卷材试验方法 第27部分:沥青和高分子防水卷材 吸水性》; GB 18242-2008《弹性体改性沥青防水卷材》; GB/T 328. 20-2007《建筑防水卷材试验方法 第20部分:沥青防水卷材 接缝剥离性能》				
判定依据	GB 55030-2022《建筑与市政工程防水通用规范》; GB 18242-2008《弹性体改性沥青防水卷材》				
检验检测结论	经检验检测, 样品所检项目符合GB 55030-2022标准和GB 18242-2008标准规定的要求				
备 注	—				

批准: 余辉

余辉

审核: 曹丽芬

曹丽芬

主检: 赵晓光

赵晓光

检 验 检 测 结 果

No. (2024)GJZGH-XS00349

共 5 页 第 2 页

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价
GB 18242-2008						
1	面积		m ² /卷	10±0.10	10.03、10.04、10.02、 10.03、10.06	合格
2	单位面积质量		kg/m ²	≥3.3	3.6、3.6、3.6、 3.6、3.6	合格
3	厚度	平均值	mm	≥3.0	3.1、3.1、3.1、 3.1、3.1	合格
		最小单值	mm	≥2.7	3.0、3.0、3.0、 3.0、3.0	合格
4	外观		——	成卷卷材应卷紧卷齐，端面里进外出不得超过10mm。 。成卷卷材在（4~50）℃任一产品温度下展开，在距卷芯1000mm长度外不应有10mm以上的裂纹或粘结。胎基应浸透，不应有未被浸渍处。卷材表面应平整，不允许有孔洞、缺边和裂口、疙瘩，矿物颗粒粒度应均匀一致并紧密地粘附于卷材表面。每卷卷材接头处不应超过一个，较短的一段长度不应少于1000mm，接头应剪切整齐，并加长150mm。	成卷卷材卷紧卷齐，端面里进外出5mm、5mm、3mm、3mm、3mm，均不超过10mm。成卷卷材在（4~50）℃任一产品温度下展开，在距卷芯1000mm长度外无10mm以上的裂纹和粘结。胎基浸透，无未被浸渍处。卷材表面平整，无孔洞、无缺边和裂口、无疙瘩。卷材无接头。	合格
5	可溶物含量		g/m ²	≥2100	2309	合格
6	耐热性		——	90℃，滑动≤2mm，无流淌、滴落	90℃，滑动1mm，无流淌、无滴落	合格
7	低温柔性		——	-20℃无裂缝	-20℃无裂缝	合格
8	不透水性		——	0.3MPa、30min不透水	0.3MPa、30min不透水	合格

检 验 检 测 结 果

No. (2024)GJZGH-XS00349

共 5 页 第 3 页

序号	检验检测项目			单位	技 术 要 求	检验检测 结果	单项 评价
9	拉力	最大峰 拉力	纵向	N/50mm	≥500	1126	合格
			横向	N/50mm	≥500	1022	合格
		试验现象		——	拉伸过程中，试件中部无 沥青涂盖层开裂或与胎基 分离现象	拉伸过程中，试件中部 无沥青涂盖层开裂，无 与胎基分离现象	合格
10	延伸率，%	最大峰 时延伸 率	纵向	——	≥30	44	合格
			横向	——	≥30	54	合格
11	浸水后质量增加，%			——	≤1.0	0.4	合格
12	热老化	拉力保 持率，%	纵向	——	≥90	95	合格
			横向	——	≥90	95	合格
		延伸率 保持 率，%	纵向	——	≥80	93	合格
			横向	——	≥80	95	合格
		低温柔性		——	-15℃无裂缝	-15℃无裂缝	合格
		尺寸变化率，%		——	≤0.7	0.3	合格
		质量损失，%		——	≤1.0	0.6	合格

一星
一
检验

检 验 检 测 结 果

No. (2024)GJZGH-XS00349

共 5 页 第 4 页

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价	
13	渗油性, 张数		——	≤2	1	合格	
14	接缝剥离强度		N/mm	≥1.5	1.8	合格	
15	卷材下表面沥青涂盖层厚度		mm	≥1.0	1.2	合格	
16	人工气候加速老化	外观		——	无滑动、流淌、滴落	无滑动、无流淌、无滴落	合格
		拉力保持率, %	纵向	——	≥80	91	合格
			横向	——	≥80	90	合格
		低温柔性		——	-15℃无裂缝	-15℃无裂缝	合格
GB 55030-2022							
17	耐水性 (23℃×14d)		——	不出现裂纹、分层、起泡和破碎等现象	无裂纹、无分层、无起泡和破碎等现象	合格	
18	热老化 (70℃, 14d)	低温柔性	——	-18℃, 无裂缝	-18℃, 无裂缝	合格	
19	接缝剥离强度	无处理	N/mm	≥1.5	1.9	合格	
		热老化 (70℃×7d)	N/mm	≥1.2	1.7	合格	
		浸水处理 (23℃×7d)	N/mm	≥1.2	1.8	合格	

检 验 检 测 结 果

No. (2024)GJZGH-XS00349

共 5 页 第 5 页

序号	检验检测项目		单位	技 术 要 求	检验检测结果	单项评价
20	搭接缝不透水性	无处理	——	0.2MPa, 30min不透水	0.2MPa, 30min不透水	合格
		热老化 (70℃×7d)	——	0.2MPa, 30min不透水	0.2MPa, 30min不透水	合格
		浸水处理 (23℃×7d)	——	0.2MPa, 30min不透水	0.2MPa, 30min不透水	合格
21	吸水率 (23℃×7d) , %		——	≤4	1	合格
备注						

以 下 空 白

監
製