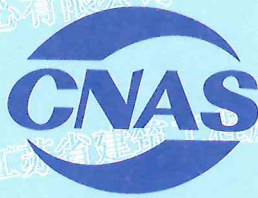




171001060639



中国认可  
检测  
TESTING  
CNAS L1101



# 检测报告

## TESTING REPORT

No: 报告编号: A01732912301407L

产品名称  
PRODUCT NAME

耐根穿刺 SBS 改性沥青防水卷材

工程名称  
PROJECT NAME

/

委托单位  
CLIENT

豫龙建材科技有限公司

生产单位  
PRODUCING UNIT

豫龙建材科技有限公司

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	豫龙建材科技有限公司		
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	2328105	样品编号	233291000615
样品名称	耐根穿刺SBS改性沥青防水卷材	规格型号	SBS II PY PE PE 4 7.5
生产厂家/产地	豫龙建材科技有限公司//	批 号	230504
生产日期/出厂日期	//2023-05-05	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	2023-05-25	检测日期	2023-05-25~2023-08-04
检测判定依据	《种植屋面用耐根穿刺防水卷材》GB/T 35468-2017 《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242-2008		
检测结论	该样品经检测,厚度、基本性能、应用性能符合《种植屋面用耐根穿刺防水卷材》GB/T 35468-2017中耐根穿刺防水卷材SBS II PY PE PE 4 7.5的技术要求,耐根穿刺性能在检。		
检测	<p>检测人: <u>甄子涵</u> 22616</p>		
校核	<p>校核人: <u>张天文</u> 22531</p>		
批准	<p>批准人: <u>薛书敏</u> 00082</p>		



江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

签发日期:2023 年 08 月 04 日

本报告未贴中心防伪标记视为无效



## 检 测 结 果 汇 总

### 一、厚度

序号	检测项目	单位	技术要求	检测结果	单项结论
1	厚度	mm	≥4.0	4.4、4.4、4.4 4.3、4.3	合格

### 二、基本性能

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 10mm。	符合	合格	
			b) 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。	符合	合格	
			c) 胎基应浸透, 不应有未被浸渍处。	符合	合格	
			d) 卷材表面应平整, 不允许有孔洞、缺边和裂口、疙瘩, 矿物粒料粒度应均匀一致并紧密地粘附于卷材表面。	符合	合格	
			e) 每卷卷材接头处不应超过 1 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	合格	
2	面积	公称面积	10	7.60、7.56、7.52 7.56、7.52	合格	
		偏差	±0.10			
3	单位面积质量	kg/m <sup>2</sup>	≥4.3	5.0、4.9、4.8 4.8、4.8	合格	
4	厚度	平均值	≥4.0	4.4、4.4、4.4 4.3、4.3	合格	
		最小单值	3.7	4.22、4.21、4.23 4.21、4.20	合格	
5	拉力	最大峰拉力	N/50mm	≥800	纵向: 1110 横向: 1045	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或与胎基分离现象	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
6	延伸率	最大峰时延伸率	%	$\geq 40$	纵向: 47 横向: 53	合格
7	可溶物含量		g/m <sup>2</sup>	$\geq 2900$	3159	合格
8	耐热性		/	105℃, 2h, 无流淌, 滴落 滑动值 $\leq 2$ mm	三块均无流淌, 滴落 上表面滑动值: 0.7mm 下表面滑动值: 0.9mm	合格
9	低温柔性		/	-25℃, 无裂缝	十块均无裂缝	合格
10	不透水性 (30min)		/	0.3MPa, 不透水	三块均不透水	合格
11	浸水后质量增加		%	$\leq 1.0$	0.4	合格
12	热老化	拉力保持率	%	$\geq 90$	纵向: 95 横向: 97	合格
		延伸率保持率	%	$\geq 80$	纵向: 98 横向: 96	合格
		低温柔性	/	-20℃, 无裂缝	十块均无裂缝	合格
		尺寸变化率	%	$\leq 0.7$	0.6	合格
		质量损失	%	$\leq 1.0$	0.5	合格
13	渗油性		张数	$\leq 2$	1	合格
14	接缝剥离强度		N/mm	$\geq 1.5$	1.6	合格
15	卷材下表面沥青涂盖层厚度		mm	$\geq 1.0$	1.5	合格
16	人工气候加速老化	外观	/	无滑动、流淌、滴落	无滑动、流淌、滴落	合格
		拉力保持率	%	$\geq 80$	纵向: 105 横向: 91	合格
		低温柔性	/	-20℃, 无裂缝	十块均无裂缝	合格

### 检 测 结 果 汇 总

#### 三、应用性能

序号	检测项目		单位	技术要求	检测结果	单项结论
1	耐霉菌腐蚀性	防霉等级	/	0 级或 1 级	0 级	合格
2	接缝剥离强度	无处理	N/mm	≥1.5	1.6	合格
		热老化处理后保持率	%	≥80 或卷材破坏	81	合格

#### 四、耐根穿刺性能

在检

说明 商标: 豫龙。

### 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℃	2024-07-12
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	2024-06-11
5	氙灯老化试验箱	Q-SUN Xe-3-HS	TT28205	/	2024-02-23

#### 检测环境条件

实验室温度 21℃~25℃,  
实验室湿度 45%~55%。

以下空白

