



No:WJ1300807-2025



211520110775



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1177

# 检验检测报告

## TEST REPORT

样品名称：弹性体改性沥青防水卷材

生产单位：临沂永盛防水材料有限公司

委托单位：临沂永盛防水材料有限公司

检验检测类别：型式检验



山东省产品质量检验研究院  
Shandong Institute for Product Quality Inspection

## 声 明

- 1、本报告无“检验检测专用章”及无主检、审核、批准人签字无效。
- 2、本报告涂改无效。
- 3、除全文复制外，不得部分复制本报告。
- 4、送样检验检测，本报告仅对收到样品所检项目的符合性情况负责，其代表性和真实性由委托人负责。
- 5、委托人不得擅自使用本机构的检验检测结果进行不当宣传。
- 6、如对本报告有异议，对于食品检验检测，请于收到报告之日起7个工作日内向本机构以书面形式提出；对于其它产品检验检测，请于收到报告之日起15日内向本机构以书面形式提出。逾期不予受理。

## STATEMENT

- 1、 This report is not valid without the Special Stamp For Testing And Inspection or signatures of the conductor, the reviewer and the approver.
- 2、 This report is not valid if altered.
- 3、 This report can only be reproduced in whole and may not be partially reproduced.
- 4、 This report of sample-delivery test is valid only for the conformity of the items of the receiving samples. The client is responsible for its authenticity and integrity.
- 5、 The client shall not use the test and inspection results for improper publicity.
- 6、 If there is any objection concerning the report, for food test and inspection, please submit it in writing to this agency within 7 days upon reception of the report. For other test and inspection, please submit it in writing to this agency within 15 days upon reception of the report. The overdue request will not be accepted.

地址：山东省济南市经十东路31000号、山东省济南市山大北路81号、山东省济南市章丘区世纪大道16288号、山东省济南市市中区南辛庄西路276号、山东省聊城市茌平区茌东大道1号

邮编：250102、250100、250220、250024、252125

电话：（0531）51758099、51757150、88618119、51757161、（0635）4571607

传真：（0531）51758099、51757150、88618119、51757162、（0635）4571607

<http://www.sdqi.com.cn>

山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

检验检测报告

Test Report

共3页 第1页

样品名称 Sample	弹性体改性沥青防水卷材	检验检测类别 Test Kind	型式检验
委托单位 Client	临沂永盛防水材料有限公司	型号规格 Model, Type	SBS I PY PE PE 3 10
生产单位 Manufacturer	临沂永盛防水材料有限公司	样品等级 Grade	合格品
委托单位地址 Address of Client	山东省临沂市河东区汤河镇北京东路与程梅线交叉 口	注册商标 Registered Trademark	冠宇
抽样地点 Sampling Location	/	委托单位代表 Client Representative	周鑫磊
抽样基数 Sample Batch	/	接样日期 Receipt Date	2025-07-18
样品数量 Sample Quantity	5卷	生产日期 Producing Date	/
样品特性和状态 Sample Description	成卷卷材、正常	样品批号 Batch No.	/
检验检测环境 Environmental for Test	温度：21.0~25.0℃；湿度：45~55%RH	检验检测日期 Test Date	2025-07-21~2025-08-22
检验检测依据 Test Standard	GB 18242-2008 《弹性体改性沥青防水卷材》		
判定依据 Decision Standard	GB 18242-2008 《弹性体改性沥青防水卷材》		
检验检测要求 Test Item	面积、单位面积质量、厚度、外观、可溶物含量、耐热性、低温柔性、不透水性、拉力、延伸率、浸水后质量增加、热老化、渗油性、接缝剥离强度、卷材下表面沥青涂盖层厚度、人工气候加速老化		
检验检测结论 Test Conclusion	该样品依据GB 18242-2008判定为合格。  (检验检测专用章)		
备注 Note	1、本报告含封面及封二，符号“/”表示该项无内容。 2、检验检测地址：山东省济南市市中区南辛庄西路276号。		

批准：姜明

审核：王晗

主检：孔清清

日期：2025-08-28

日期：2025-08-27

日期：2025-08-25

## 山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

## 检验检测报告 (续页)

共3页 第2页

序号	检验检测项目			单位	技术要求	检验检测结果	单项判定
1	面积			m <sup>2</sup> /卷	10±0.10	10.05, 10.04, 10.03, 10.02, 10.04	合格
2	单位面积质量			kg/m <sup>2</sup>	≥3.3	3.4, 3.4, 3.3, 3.4, 3.3	合格
3	厚度	平均值		mm	≥3.0	3.0, 3.0, 3.0, 3.0, 3.0	合格
		最小单值		mm	2.7	2.9, 3.0, 2.9, 2.8, 3.0	
4	外观			/	成卷卷材应卷紧卷齐，端面里进外出不得超过10mm。	符合要求	合格
				/	成卷卷材在（4~50）℃任一产品温度下展开，在距卷芯1000mm长度外不应有裂纹或10mm以上的裂纹或粘结。	符合要求	
				/	胎基应浸透，不应有未被浸渍处	符合要求	
				/	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。	符合要求	
				/	每卷卷材接头处不应该超过一个，较短的一段长度不应小于1000mm，接头应剪切整齐，并加长150mm。	符合要求	
5	可溶物含量	3mm		g/m <sup>2</sup>	≥2100	2143	合格
6	耐热性			/	90℃，滑动≤2mm 无流淌、滴落	试件均无流淌、滴落 上表面：0.7 下表面：0.5	合格
7	低温柔性			/	-20℃ 无裂缝	试件均无裂缝	合格
8	不透水性 30min			/	0.3MPa，不透水	试件均不透水	合格
9	拉力	最大峰拉力	纵向	N/50mm	≥500	1025	合格
			横向	N/50mm	≥500	930	
		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，试件中部均无沥青涂盖层开裂或与胎基分离现象	
10	延伸率	最大峰时延伸率/%	纵向	/	≥30	46	合格
			横向	/	≥30	48	
11	浸水后质量增加/%			/	≤1.0	1.0	合格

## 山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

## 检验检测报告 (续页)

共3页 第3页

序号	检验检测项目		单位	技术要求	检验检测结果	单项判定
12	热老化 (拉力保持率)/%	纵向	/	$\geq 90$	99	合格
		横向	/	$\geq 90$	103	
13	热老化 (延伸率保持率)/%	纵向	/	$\geq 80$	100	合格
		横向	/	$\geq 80$	98	
14	热老化(低温柔性)		/	-15℃, 无裂缝	试件均无裂缝	合格
15	热老化(尺寸变化率)/%		/	$\leq 0.7$	0.4	合格
16	热老化(质量损失)/%		/	$\leq 1.0$	0.5	合格
17	渗油性		/	$\leq 2$ 张	1	合格
18	接缝剥离强度		N/mm	$\geq 1.5$	1.5	合格
19	卷材下表面沥青涂盖层厚度		mm	$\geq 1.0$	1.1	合格
20	人工气候加速老化(外观)		/	无滑动、流淌、滴落	试件均无滑动、流淌、滴落	合格
21	人工气候加速老化 (拉力保持率)/%	纵向	/	$\geq 80$	88	合格
		横向	/	$\geq 80$	87	
22	人工气候加速老化(低温柔性)		/	-15℃, 无裂缝	试件均无裂缝	合格
备注	/					

以下空白

# 山东省产品质量检验研究院

山东省产品质量检验研究院（简称山东省质检院，英文缩写SDQI）成立于1980年2月，隶属于山东省市场监督管理局，是集检测、科研、标准制定、技术服务于一体的第三方综合性检验机构。我院已获得国家级检验检测机构“一家一证”资质认定、山东省市场监督管理局检验检测机构资质认定，是中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的检测实验室。

## 检验检测领域：

食品及食品添加剂、农产品、饲料、食品相关产品、化妆品、微生物、基因扩增、包装产品、快递用品、降解、轻工、装饰装修、建筑材料、机械产品、太阳能热水器、节能产品、输配电产品、家用电器、电磁兼容、消防及阻燃、玩具、文具、纤维纺织、石油化工、日用化工、肥料、农药、土壤、危险化学品、水处理剂、体育用品、环境监测等众多行业或领域。

## 认证检验业务：

IECEE CB认证、澳洲SAI认证、巴西INMETRO认证、TÜV Rheinland认证、CE认证、海湾国家GC认证、欧盟SOLAR KEYMARK认证、CCC强制性认证检验、CQC自愿性认证检验、消防产品合格评定中心自愿性认证检验、资源节约及环保认证检验、绿色产品认证检验、能效标识能源效率检验、水效标识检验等。

## 八个国家质检中心：

国家包装产品质量检验检测中心（济南）  
国家加工食品质量检验检测中心（山东）  
国家装饰装修材料质量检验检测中心  
国家节能产品质量检验检测中心  
国家输配电设备质量检验检测中心（山东）  
国家消防及阻燃产品质量检验检测中心（山东）  
国家石油化工产品质量检验检测中心（山东）  
国家体育用品质量检验检测中心（山东）

## 具有以下授权资质：

第一批国家级标准验证检验检测点试点单位、全国土壤污染状况详查实验室、全国塑料软包装工业产品质量控制与评价实验室、山东产品质量司法鉴定中心、山东省产品质量安全风险监测中心、山东省新旧动能转换行业公共实训基地、新能源汽车电池及充电设施综合性能检测山东省工程研究中心、智能输配电设备综合性能山东省工程研究中心、山东省碳排放第三方核查机构、山东省材料化学安全检测技术重点实验室等。