



No: WJ1300053-2026



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: APP页岩面防水卷材

生产单位: 山东巨洋防水科技有限公司

委托单位: 山东巨洋防水科技有限公司

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

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	APP页岩面防水卷材	检验检测类别 Test Kind	型式检验
委托单位 Client	山东巨洋防水科技有限公司	型号规格 Model, Type	APP I PY M PE 3 10
生产单位 Manufacturer	山东巨洋防水科技有限公司	样品等级 Grade	合格品
委托单位地址 Address of Client	寿光市台头镇北洋头村	注册商标 Registered Trademark	/
抽样地点 Sampling Location	/	委托单位代表 Client Representative	褚效志
抽样基数 Sample Batch	/	接样日期 Receipt Date	2026-01-05
样品数量 Sample Quantity	5卷	生产日期 Producing Date	2025. 12. 22
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: (21~25)℃; 湿度: (45~55)%RH	检验检测日期 Test Date	2026-01-07~2026-02-11
检验检测依据 Test Standard	GB 18243-2008 《塑性体改性沥青防水卷材》		
判定依据 Decision Standard	GB 18243-2008 《塑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 18243-2008判定为合格。		
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:

董臣光

日期:

2026-02-12

日期:

2026-02-12

日期:

2026-02-11

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 ² /卷	10±0.10	10.03, 10.04, 10.01, 10.04, 10.03	合格	
2	单位面积质量		kg/m ²	≥4.0	4.3, 4.2, 4.5, 4.3, 4.2	合格	
3	厚度	平均值	mm	≥3.0	3.0, 3.0, 3.0, 3.1, 3.0	合格	
		最小单值	mm	2.7	3.0, 3.0, 3.0, 3.0, 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 ²	≥2100	2203	合格	
6	耐热性		/	110℃, 滑动≤2mm 无流淌、滴落	上表面:0.3mm 下表面:0.5mm 试件均无流淌、滴落	合格	
7	低温柔性		/	-7℃ 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	885	合格
			横向	N/50mm	≥500	856	
		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	/	≥25	31	合格
			横向	/	≥25	35	
11	浸水后质量增加/%		/	≤1.0	0.8	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	/	≥ 90	97	合格
			横向	/	≥ 90	96	
		延伸率保持率/%	纵向	/	≥ 80	88	
			横向	/	≥ 80	91	
		低温柔性		/	-2℃, 无裂缝	试件均无裂缝	
		尺寸变化率/%		/	≤ 0.7	0.5	
		质量损失/%		/	≤ 1.0	0.7	
13	渗油性/张数			/	≤ 2	1	合格
14	接缝剥离强度			N/mm	≥ 1.0	1.6	合格
15	卷材下表面沥青涂盖层厚度			mm	≥ 1.0	1.1	合格
16	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
		拉力保持率/%	纵向	/	≥ 80	94	
			横向	/	≥ 80	96	
		低温柔性		/	-2℃, 无裂缝	试件均无裂缝	
备注	/						

以下空白



产品合格证

产品名称: APP页岩面防水卷材

生产许可证号: (鲁) XK08-005-02319

执行标准: GB18243-2008

产品规格: 3.0mm-10mm 型号: APP I PY M PE

本次发货数量:

出厂日期: 甲

检验单位: 检验员: 01



山东巨洋防水科技有限公司
SHANDONG GREAT OCEAN WATERPROOF TECHNOLOGY CO., LTD.



产品合格证

产品名称: APP页岩面防水卷材

生产许可证号: (鲁) XK08-005-02319

执行标准: GB18243-2008

产品规格: 3.0mm-10mm 型号: APP I PY M PE

本次发货数量:

出厂日期: 甲

检验单位: 检验员: 01



山东巨洋防水科技有限公司
SHANDONG GREAT OCEAN WATERPROOF TECHNOLOGY CO., LTD.