




中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0218


 No 建委2017-04-0585
 V1731788-5
 中心 (广东)



检验检测报告



国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心(广东)
National Center for Quality Supervision and Testing of Polymer Materials and Products



No 建委2017-04-0585
V1731788-5

国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东）
检 验 检 测 报 告

第 1 页 共 3 页

产 品 名 称	聚酯胎自粘聚合物改性沥青防水卷材	生产日期	2017-02-07
商 标	中油佳汇	编号或批号	C0207096
型号 / 规格 / 等级	自粘卷材 PY I D 4.0 10	限用日期/保质期	----
		抽送样单号	V1731788-5
受检单位	----	检验类别	型式检验
任务来源	----	样品数量	5卷
委托单位	中油佳汇防水科技（深圳）股份有限公司	抽样基数	----
生产单位	中油佳汇防水科技（深圳）股份有限公司高明分公司	抽(送)样日期	2017年03月17日
抽样地点	----	验讫日期	2017年05月11日
来样方式	委托单位送样		
检验依据	GB 23441-2009《自粘聚合物改性沥青防水卷材》（PY类）		
样品状况	正常		
检测环境说明	环境温度：23℃~25℃，相对湿度：50%~55%		
检 验 结 论	符合GB 23441-2009标准（PY类 D类 I型 4.0mm）要求。		
备 注	<div style="text-align: center;">  签发日期：2017年05月11日 此处未盖“检验检测专用章”，本报告无效。 (1) </div>		

批准：

苏向明

审核：

郭永翔

主检：

刘志健



地址：广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号

(5645/2017.05.19)
防伪查询码：982029B1B5625CD0

国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东）

编号：V1731788-5

检验结果

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项评价
			----	PY类 I 型4.0	
1	面积	---	≥产品面积标记值的99%。	(标记值: 10m ²) 100.3%	合格
2	单位面积质量	kg/m ²	厚度4.0mm: D类: ≥4.1	4.4	合格
3	厚度	mm	厚度: 4.0mm 平均值: ≥4.0 最小单值: ≥3.7	(厚度: 4.0mm) 平均值: 4.12 最小单值: 4.08	合格
4	外观	---	成卷卷材应卷紧卷齐, 端面里进外出不得超过20mm; 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; PY类产品, 其胎基应浸透, 不应有未被浸渍的浅色条纹; 卷材表面应平整, 不允许有孔洞、结块、气泡、缺边和裂口, 上表面为细砂的, 细砂应均匀一致并紧密地粘附于卷材表面; 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。	符合标准要求	合格
5	可溶物含量	g/m ²	厚度4.0mm: ≥2900	3127	合格
6	拉伸性能	N/50mm	拉力: 厚度4.0mm: I 型: ≥450	纵向: 766 横向: 861	合格
		%	最大拉力时延伸率: I 型: ≥30	纵向: 49 横向: 64	
7	耐热性	---	70℃无滑动、流淌、滴落。	符合标准要求	合格
8	低温柔性	---	I 型: -20℃, 无裂纹。	符合标准要求	合格
9	不透水性	---	试验压力: 0.3MPa, 试验时间: 120min。 不透水。	符合标准要求	合格
10	剥离强度	N/mm	卷材与卷材: ≥1.0	1.5	合格
			卷材与铝板: ≥1.5	1.8	
11	钉杆水密性	---	通过	通过	合格
12	渗油性	张	≤2	0	合格
13	持粘性	min	≥15	37	合格

批准:

苏向明

审核:

郭永翔

主检:

刘志健



地址: 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号

(5645/2017.05.19)
防伪查询码: 982029B1B5625CD0

国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东）
检 验 结 果

编号： V1731788-5

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项评价
			----	PY类 I型4.0	
14	热老化 (70℃, 7d)	%	最大拉力时延伸率： I型：≥30	纵向：44 横向：57	合格
		—	低温柔性： I型：-18℃，无裂纹。	符合标准要求	
		N/mm	卷材与铝板剥离强度：≥1.5	1.7	
		%	尺寸稳定性： I型：≤1.5	0.6	
15	自粘沥青再剥离强度	N/mm	≥1.5	1.9	合格

批准：

苏向明

审核：

郭永翔

主检：

刘志健

