



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0218



№ 建委2017-04-058
V1731788

验中心(广东)



国家高分子中心

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2017-04-0588
V1731788-8

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	强力交叉膜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	C0207099
型号 / 规格 / 等级	自粘卷材 N类 I PE 1.5 20	限用日期/保质期	---
受检单位	---	抽送样单号	V1731788-8
任务来源	---	检验类别	型式检验
委托单位	中油佳汇防水科技（深圳）股份有限公司	样品数量	5卷
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	抽样基数	---
抽样地点	---	抽（送）样日期	2017年03月17日
来样方式	委托单位送样	验讫日期	2017年04月28日
检验依据	GB 23441-2009《自粘聚合物改性沥青防水卷材》		
样品状况	正常		
检测环境说明	温度：23℃～25℃，相对湿度：50%～55%		
检验结论	符合GB 23441-2009标准（N类 PE类 I型 1.5mm）要求。		
备注	<p>签发日期：2017年04月28日 此处未盖“检验检测专用章”本报告无效。</p>		



批准:

曹志祥

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

(5529/2017.04.28)
防伪查询码：42FA349808A801E7

国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东）

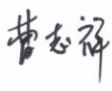
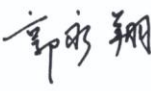
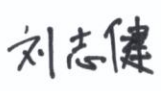
编号： V1731788-8

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
			(N类 PE I型)		
1	面积	---	≥产品面积标记值的99%。	(标记值: 20m ²) 100.2%	合格
2	厚度	mm	厚度: 1.2mm 1.5mm 2.0mm 平均值: ≥1.2 ≥1.5 ≥2.0 最小单值: ≥1.0 ≥1.3 ≥1.7	(厚度: 1.5mm) 平均值: 1.53 最小单值: 1.50	合格
3	单位面积质量	kg/m ²	厚度1.5mm: ≥1.5	1.7	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; 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	拉伸性能	N/50mm	拉力: PE类: I型: ≥150	纵向: 246 横向: 208	合格
		%	最大拉力时延伸率: PE类: ≥200	纵向: 576 横向: 618	
		%	沥青断裂延伸率: PE类: ≥250	纵向: 635 横向: 716	
		---	拉伸时现象: PE类: 拉伸过程中, 在膜断裂前无沥青涂盖层与膜分离现象。	符合标准要求	
6	低温柔性	---	PE类: I型: -20℃, 无裂纹。	符合标准要求	合格
7	不透水性	---	PE类: 0.2MPa, 120min不透水。	符合标准要求	合格
8	钉杆撕裂强度	N	PE类: I型: ≥60	244	合格
9	耐热性	---	70℃滑动不超过2mm。	滑动0.12mm, 且无流滴滴落。	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	2.0	
11	钉杆水密性	---	通过	通过	合格



批准:  审核:  主检: 



地址: 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号

(5529/2017.04.28)
防伪查询码: 42FA349808A801E7

国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东）

编号： V1731788-8

检验结果

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
			---	(N类 PE I型)	
12	持粘性	min	≥20	35	合格
13	渗油性	张	≤2	0	合格
14	热老化 (70℃, 7d)	%	拉力保持率: ≥80	纵向: 91 横向: 89	合格
		%	最大拉力时延伸率: PE类: ≥200	纵向: 518 横向: 558	
		---	低温柔性: PE类: 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	1.8	
15	热稳定性 (70℃, 24h)	---	外观: 无起鼓、褶皱、滑动、流淌。	符合标准要求	合格
		%	尺寸变化: ≤2	纵向: 0.47 横向: 0.44	

批准:

曹志祥

审核:

郭永翔

主检:

刘志健

