



环谱检测

检测报告

报告编号: HAPEA2508063375

第 1 页 共 8 页

委托单位 南京圣辉橡塑有限公司
地 址 南京市高淳区古柏镇韩村集镇 38 号



在线验证

样品信息

样品编号	样品信息
2565170	样品名称: EPDM 橡胶板

*以上信息内容由申请者提供

样品接收日期 2025-08-19
样品检测日期 2025-08-19—2025-08-27

检测类型 委托检测
检测项目 详见后续页
判定依据 ——
检测结论 ——

编 制:

授权签字人:



验证报告网址: 认监委验证平台 yz.cncaq.com

江苏环谱检测技术服务有限公司
JIANGSU HAP TESTING SERVICE CO.,LTD
扬州市经济技术开发区吴州东路(西安交大扬州科技园)A3 楼一层、五层、六层
Wuzhou East Road,economic and technological development zone,YangZhou

URL: www.hap-test.com
E-mail: hap@hap-test.com
☎: 400-6600-776



环谱检测

检测报告

报告编号: HAPEA2508063375

第 2 页 共 8 页

1.检测项目: 密度

测试项目	测试依据
密度	GB/T 533-2008

试验条件

测试方法	方法 A
调湿环境	(23±2) °C, 3h

检测结果

测试项目	结果	平均值
密度/mg/m ³	1.25	1.25

2.检测项目: 邵氏硬度

测试项目	测试依据
邵氏硬度	GB/T 531.1-2008

试验条件

调湿环境	(23±2) °C, (50±10) %RH, 1h
硬度类型	LX-A
是否叠层	是, 3 层

试样尺寸

厚度/mm	6.53
-------	------

检测结果

测试项目	数据	结果
邵氏硬度	1#	66
	2#	67
	3#	68
	4#	67
	5#	66
		中值: 67 ShoreA 最大值: 68 ShoreA 最小值: 66 ShoreA



环谱检测

检测报告

报告编号:

HAPEA2508063375

第 3 页 共 8 页

3.检测项目: 拉伸性能

测试项目	测试依据
拉伸强度	GB/T 528-2009
拉断伸长率	

试验条件

拉伸速率	500mm/min
标距	25mm
试样类型	1 型哑铃
调湿环境	(23±2) °C, (50±10) %RH, 3h
力值传感器	10KN

试样尺寸

序号	1#	2#	3#	4#	5#
宽度/mm	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
厚度/mm	2.13	2.19	2.13	2.15	2.13

检测结果

测试项目	结果		中值
拉伸强度/MPa	1#	12.7	12.1
	2#	11.8	
	3#	12.1	
	4#	12.0	
	5#	12.3	
拉断伸长率/%	1#	531	515
	2#	511	
	3#	515	
	4#	504	
	5#	522	

4.检测项目: 耐高温

测试项目	测试依据
耐高温	GB/T 2423.2-2008

试验条件

温度	150°C
时间	2h

检测结果

测试项目	结果
耐高温	样品外观无开裂, 鼓泡, 粉化现象



环谱检测

检测报告

报告编号:

HAPEA2508063375

第 4 页 共 8 页

5.检测项目: 耐液体性能/质量变化

测试项目	测试依据
耐液体性能/质量变化	GB/T 1690-2010

试验条件

调湿环境	(23±2)℃, (50±10)%RH, 3h
浸泡试液	36%盐酸
浸泡时间	23℃
浸泡温度	2h

检测结果

测试项目	结果		中位数
耐液体性能/质量变化 /%	1#	0.9	0.9
	2#	0.9	
	3#	0.9	

6.检测项目: 臭氧老化

测试项目	测试依据
臭氧老化	GB/T 7762-2014 方法 A

试验条件

臭氧浓度	50pphm
温度	40℃
时间	12h

检测结果

测试项目	结果
臭氧老化	样品表面未出现龟裂。



环谱检测

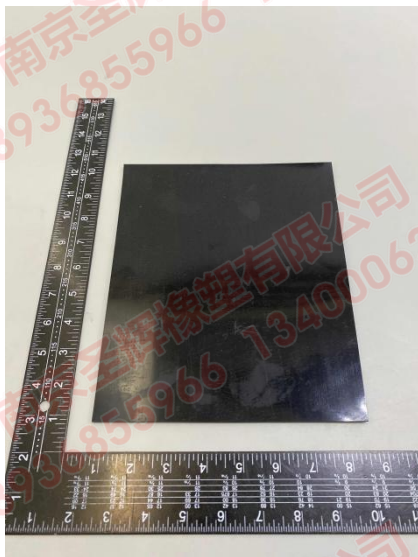
检测报告

报告编号:

HAPEA2508063375

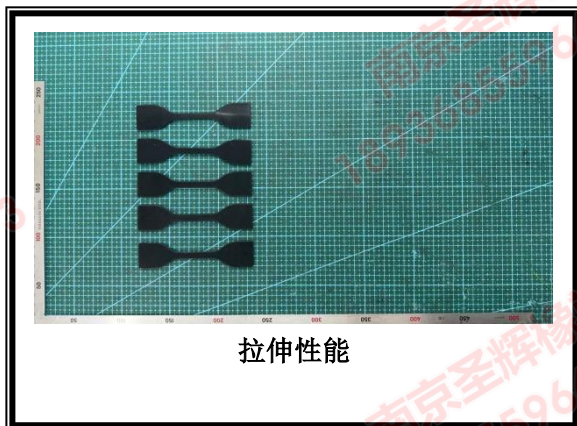
第 5 页 共 8 页

样品照片:

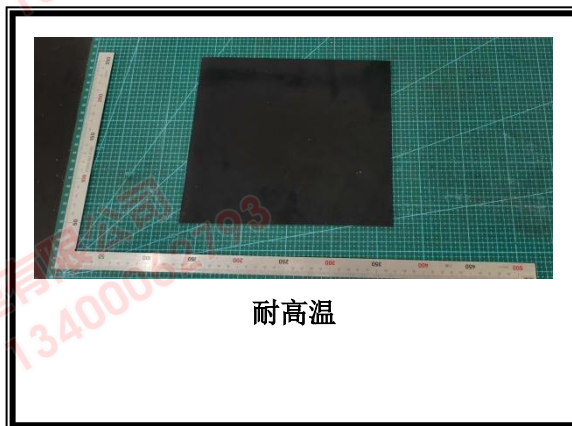


2565170

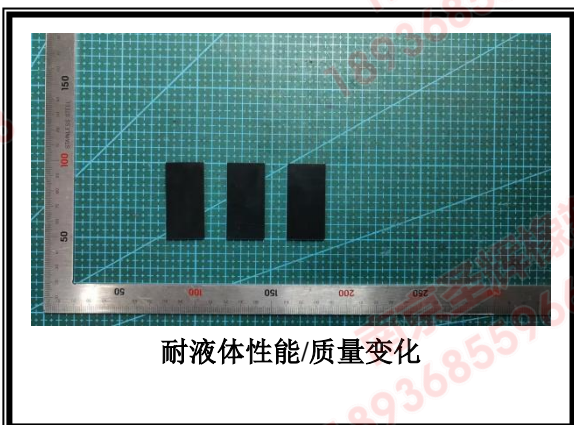
试验前照片:



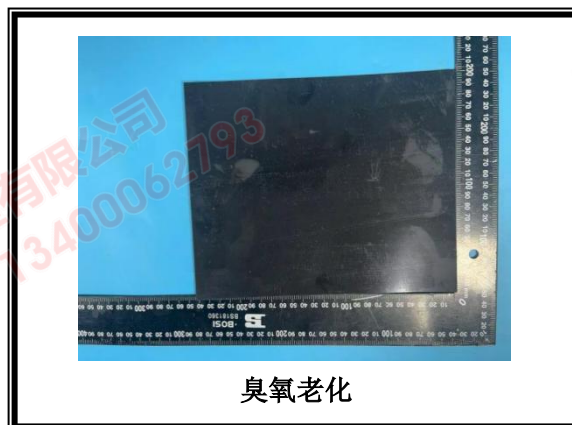
拉伸性能



耐高温

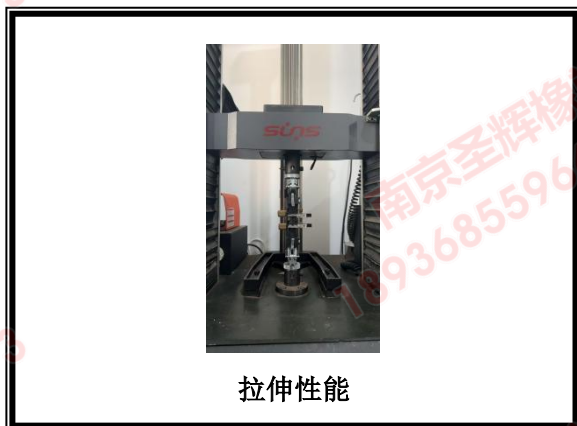


耐液体性能/质量变化



臭氧老化

试验中照片:



拉伸性能



耐高温



环谱检测

检测报告

报告编号:

HAPEA2508063375

第 7 页 共 8 页

试验中照片:

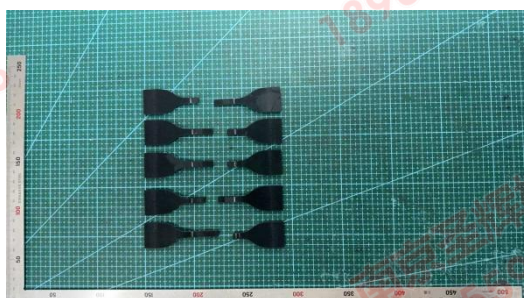


耐液体性能/质量变化



臭氧老化

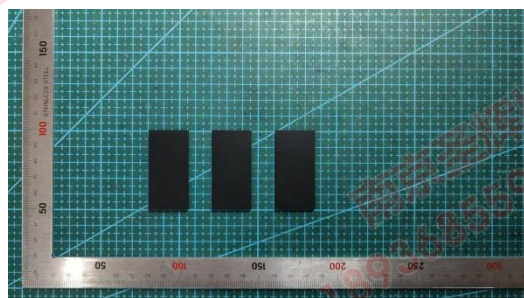
试验后照片:



拉伸性能



耐高温



耐液体性能/质量变化



臭氧老化

报告结束

检测报告

报告编号: HAPEA2508063375

第 8 页 共 8 页

注 意 事 项

Notice Items

1、本报告无批准人签字、报告专用章及骑缝章无效。

This report shall be invalid without the signature of the approver, the special seal for the report and the cross-page seal.

2、本报告不得擅自修改、增加或删除。

This report shall not be modified, added or deleted without authorization.

3、报告结果只对本次受检样品负责。若对检测结果有异议,请在报告签发日期后十五天内书面提出,逾期不予受理。

The results of the report are only responsible for the samples tested this time. If there is any objection to the test result, please submit it in writing within fifteen days after the date of issuance of the report. Overdue will not be accepted.

4、未经环谱检测书面同意,不得部分复制本报告,亦不可作为宣传品使用。

Without the written consent of HAP, this report shall not be partially copied or used as publicity materials.

5、当需要结果符合性评价时,若客户无要求,一般不考虑结果的测量不确定度的影响。

When the result conformity evaluation is required, if the customer does not require it, the influence of the measurement uncertainty of the result is generally not considered.

6、此报告无 CMA 标识时,检测数据仅限科研、教学、内部质量控制或研发等活动使用。

When the report has not CMA logo, the test data is limited to scientific research, teaching, internal quality control or research and development activities.

7、本公司出具纸质正版报告与电子数字签名版具备相同效力,当两者内容有差异时以电子数字签名版为准。

The company's paper genuine report has the same legal effect as the electronic digital signature version. When the contents are different, subject to electronic digital signature version.

(具体通用条款详见 <http://www.hap-test.com/company/tytk>)

(For specific general terms, please see <http://www.hap-test.com/company/tytk>)