



环谱检测

## 检测报告

报告编号: HAPEA2508061546R1

第 1 页 共 6 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               |
|---------|--------------------|
| 2563257 | 样品名称: 阻燃氯丁橡胶板 40mm |

\*以上信息内容由申请者提供

样品接收日期 2025-08-11  
样品检测日期 2025-08-11—2025-08-21

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](http://认监委验证平台 yz.cncaq.com)



环谱检测

## 检测报告

报告编号:

HAPEA2508061546R1

第 2 页 共 6 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 <sup>3</sup> | 1.48 | 1.47 | 1.48 |

### 2.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 | 2.00 | 2.12 | 2.03 | 1.93 | 2.11 |

#### 检测结果

|          |    |      |      |
|----------|----|------|------|
| 测试项目     | 结果 |      | 中值   |
| 拉伸强度/MPa | 1# | 11.5 | 11.0 |
|          | 2# | 11.0 |      |
|          | 3# | 10.6 |      |
|          | 4# | 11.1 |      |
|          | 5# | 10.8 |      |
| 拉断伸长率/%  | 1# | 557  | 534  |
|          | 2# | 531  |      |
|          | 3# | 520  |      |
|          | 4# | 534  |      |
|          | 5# | 541  |      |



环谱检测

## 检测报告

报告编号:

HAPEA2508061546R1

第 3 页 共 6 页

### 3.检测项目：燃烧性能

|      |              |
|------|--------------|
| 测试项目 | 测试依据         |
| 燃烧性能 | UL 94-2024 8 |

#### 试验条件

|      |                      |
|------|----------------------|
| 调湿环境 | 23±2℃, 50±10%RH, 48h |
|------|----------------------|

#### 试样尺寸

|      |            |
|------|------------|
| 试样尺寸 | 125mm×13mm |
| 试样厚度 | 1.97mm     |

#### 检测结果

| 序号 | 第一次余焰时间 $t_1$ (s) | 第二次余焰时间 $t_2$ (s) | 第二次余辉时间 $t_3$ (s) | 总的余焰时间 $t_t$ (s) | 余焰时间和余辉时间 $t_2+t_3$ (s) | 是否燃烧至夹具处 | 是否引燃脱脂棉 |
|----|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------------|----------|---------|
| 1  | 0                 | 0                 | 0                 | 0                | 0                       | 否        | 否       |
| 2  | 0                 | 0                 | 0                 |                  | 0                       | 否        | 否       |
| 3  | 0                 | 0                 | 0                 |                  | 0                       | 否        | 否       |
| 4  | 0                 | 0                 | 0                 |                  | 0                       | 否        | 否       |
| 5  | 0                 | 0                 | 0                 |                  | 0                       | 否        | 否       |
| 结论 | V-0 级             |                   |                   |                  |                         |          |         |

备注：V-0, V-1, V-2 级（垂直燃烧）判据条件：

| 标准                                     | V-0  | V-1   | V-2   |
|--|------|-------|-------|
| 单个试样余焰时间 ( $t_1/t_2$ )                 | ≤10s | ≤30s  | ≤30s  |
| 任一状态调节的一组试样总的余焰时间 $t_f$ ( $t_1+t_2$ )  | ≤50s | ≤250s | ≤250s |
| 在第二次火焰施加后单个样品余焰时间和余燃时间, ( $t_2+ t_3$ ) | ≤30s | ≤60s  | ≤60s  |
| 是否允许任一样品持续燃烧和灼热燃烧尽?                    | 否    | 否     | 否     |
| 是否允许燃烧颗粒或滴落物引燃脱脂棉?                     | 否    | 否     | 是     |



环谱检测

## 检测报告

报告编号: HAPEA2508061546R1

第 4 页 共 6 页

### 4.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

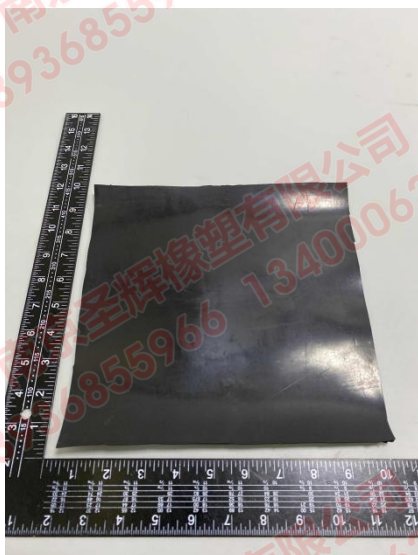
|       |      |
|-------|------|
| 厚度/mm | 6.04 |
|-------|------|

#### 检测结果

| 测试项目 | 数据 |    | 结果   |
|------|----|----|--|
| 邵氏硬度 | 1# | 57 | 中值: 58ShoreA<br>最大值: 59ShoreA<br>最小值: 57ShoreA |
|      | 2# | 57 |  |
|      | 3# | 58 |  |
|      | 4# | 58 |  |
|      | 5# | 59 |  |

备注: 该报告代替原报告 HAPEA2508061546, 原报告已作废

样品照片:



2563257



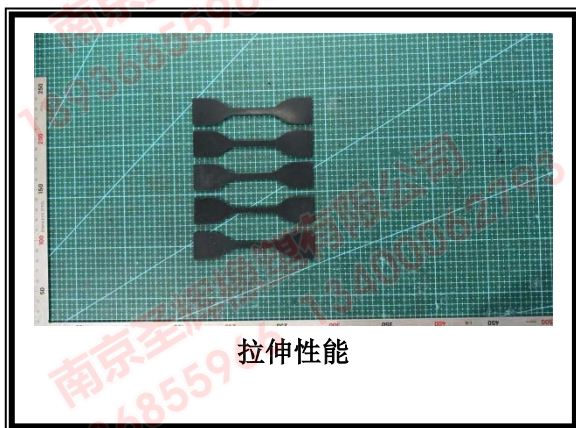
## 检测报告

报告编号:

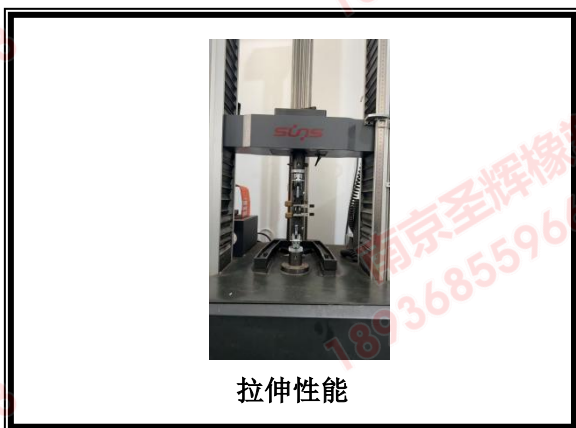
HAPEA2508061546R1

第 5 页 共 6 页

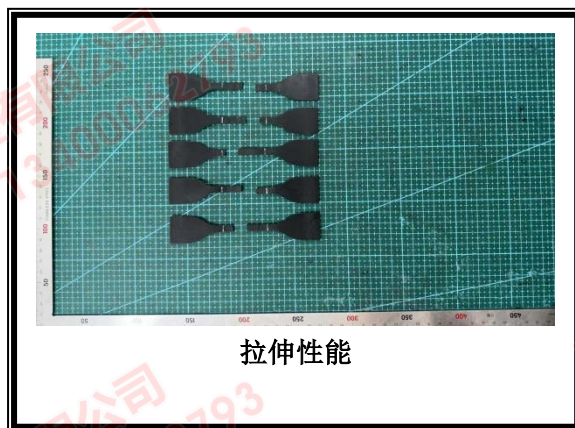
试验前照片:



试验中照片:



试验后照片:



\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*

# 检测报告

报告编号: HAPEA2508061546R1

第 6 页 共 6 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>)