



报告编号 A2240790000101C

第 1 页共 6 页

报告抬头公司 赤峰苔藓新材料有限公司

地址 内蒙赤峰市巴林左旗凤凰山工业区

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

样品名称 苔藓泡沫

型号 SC75

样品接收日期 2024.12.16

样品检测日期 2024.12.16-2024.12.24

检测要求

序号	测试项目
1	高温压缩强度
2	高温压缩强度

检测结果：请参见后续页面。

批准

谢桂媛

授权签字人

日期

2024.12.24

苏州市华测检测技术有限公司

No. RBFA9DE4FB
苏州市相城区澄阳路 3286 号

检测报告

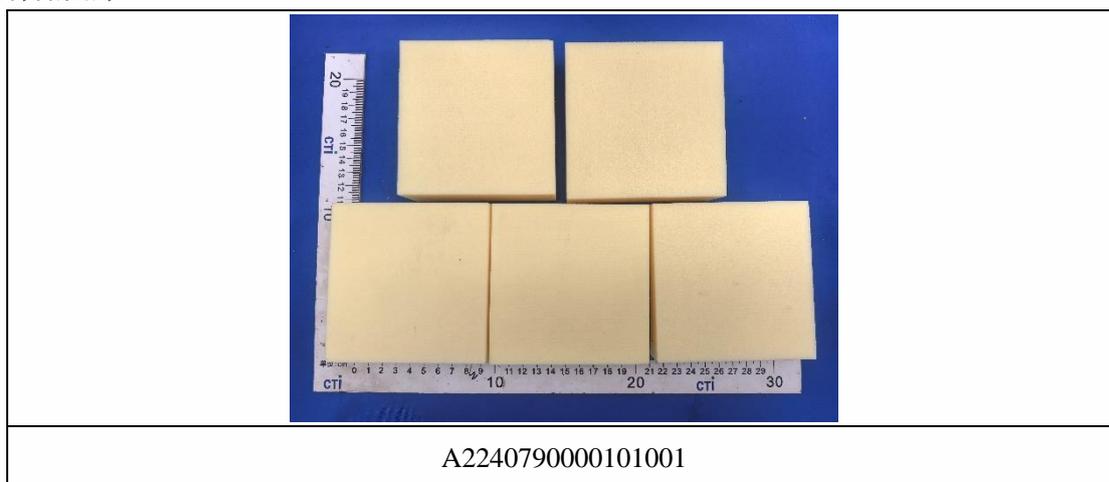
报告编号 A2240790000101C

第 2 页共 6 页

测试样品

样品编号	样品名称	样品型号
A2240790000101001	苔藓泡沫	SC75

样品图片



检测报告

报告编号 A2240790000101C

第 3 页共 6 页

测试项目 1: 高温压缩强度**1. 测试设备**

设备编号	设备名称	型号
CMT05JL24006	电液伺服疲劳试验机	HDT105B
CMT154JL20006	游标卡尺	150mm

2. 环境条件

温度: (23 ± 2) °C; 湿度: (50 ± 5) %RH

3. 测试标准: GB/T 8813-2020**4. 测试条件**

- a) 试样: 102.70mm × 101.77mm × 42.11mm
- b) 160°C下恒温 30min, 在 20min 内升到 180°C, 恒温 30min 后测试
- c) 以每分钟压缩试样初始厚度 10%的速率压缩试样

5. 测试结果

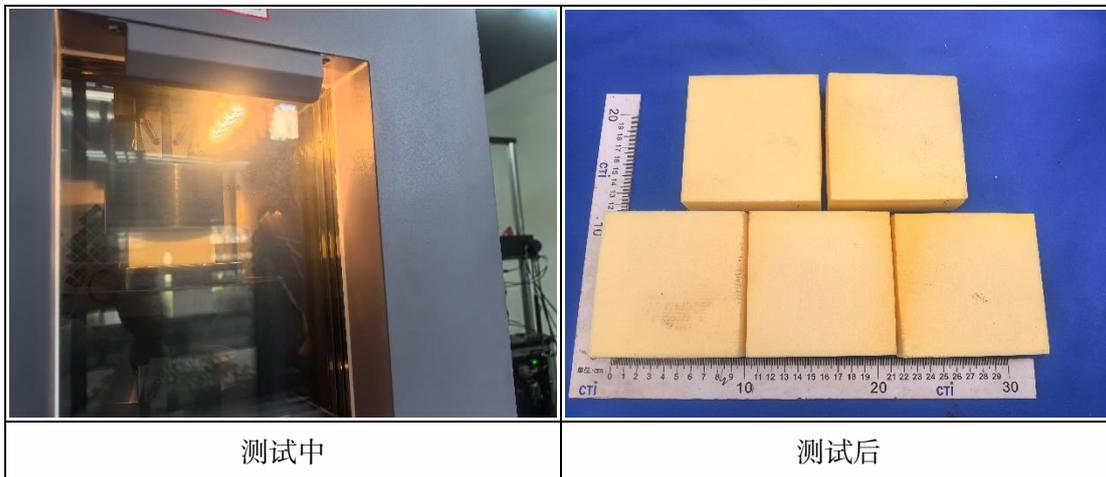
样品编号	压缩强度, MPa
A2240790000101001-001	0.401
A2240790000101001-002	0.396
A2240790000101001-003	0.407
A2240790000101001-004	0.443
A2240790000101001-005	0.433
平均值	0.416

检测报告

报告编号 A2240790000101C

第 4 页共 6 页

测试图片



检测报告

报告编号 A2240790000101C

第 5 页共 6 页

测试项目 2: 高温压缩强度

1. 测试设备

设备编号	设备名称	型号
CMT05JL24006	电液伺服疲劳试验机	HDT105B
CMT154JL20006	游标卡尺	150mm

2. 环境条件

温度: (23 ± 2) °C; 湿度: (50 ± 5) %RH

3. 测试标准: GB/T 8813-2020

4. 测试条件

- 试样: 104.78mm × 104.80mm × 42.10mm
- 180°C 下恒温 30min, 在 20min 内升到 200°C, 恒温 30min 后测试
- 以每分钟压缩试样初始厚度 10% 的速率压缩试样

5. 测试结果

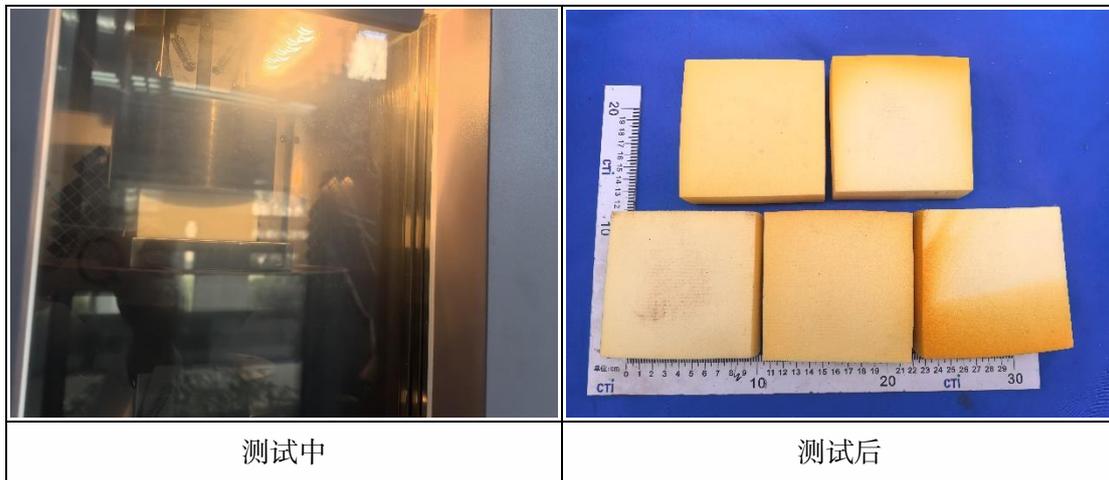
样品编号	压缩强度, MPa
A2240790000101001-006	0.210
A2240790000101001-007	0.168
A2240790000101001-008	0.208
A2240790000101001-009	0.275
A2240790000101001-010	0.279
平均值	0.228

检测报告

报告编号 A2240790000101C

第 6 页共 6 页

测试图片



备注：本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

声明：

1. 检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效；
2. 样品及样品信息由申请者提供，申请者应对其真实性负责，CTI 未核实其真实性；
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责；
4. 未经 CTI 书面同意，不得部分复制本报告。

*** 报告结束 ***