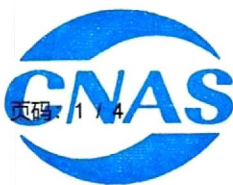


报告编号: SHA03-22114570-JC-01-01



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L9334



微谱
WEIPU

检测报告

报告编号	SHA03-22114570-JC-01-01
样品名称	PC 中空板
样品来源	普通送样
委托单位	浙江奥兹装饰材料有限公司

上海微谱检测科技集团股份有限公司



检测报告

委托单位: 浙江奥兹装饰材料有限公司

委托单位地址: 浙江省台州市台州经济开发区滨海工业区 A 区块

以下检测之样品及样品信息由委托方所提供并确认

样品名称: PC 中空板

样品描述/材质: 透明条状样品

样品型号/规格: /

样品接收日期: 2022-11-24

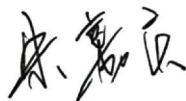
检测周期: 2022-11-24~2022-12-02

检测要求: 根据客户要求检测

检测依据: 请参见下一页

检测结果: 请参见下一页

编制:



审核:



批准:



日期:

2022-12-06

检测结果:

1. 塑料燃烧性能测定

1.1 测试依据: GB/T 2408-2008, 试验方法 A-水平燃烧测试

样品编号: 2211005601-1

试样尺寸: 127mm*13mm*6.0mm

试样调湿: 温度 23.0℃, 相对湿度为 49%的环境下至少调湿 48h

测试环境: 温度: 23.4℃, 相对湿度: 47%

	试样 1	试样 2	试样 3
火焰前端是否通过 25mm 标线	是	是	是
火焰前端是否通过 100mm 标线	否	否	否
火焰前端通过 25mm 标线, 燃烧时间 t(s)	11.6	13.2	11.9
火焰前端通过 25mm 标线, 损坏长度 L(mm)	5.7	4.8	5.1
火焰前端通过 25mm 标线但未通过 100mm 时, 平均燃烧速率 v (mm/min)	25.5		
火焰前端达到或超过通过 100mm 标线时, 平均燃烧速率 v (mm/min)	/		
试样是否燃粒或燃滴下落	否	否	否

备注: 1. $v=60 \cdot L/t$

2. 如果第一组三个试样中仅一个试样不符合判据, 应再试样另一组三个试样, 第二组所有试样应符合相关级别的判据

分级

HB 级材料应符合以下判据之一:

- 移去引燃源后, 材料没有可见的有焰燃烧;
- 在引燃源移去后, 试样出现连续的有焰燃烧, 但火焰前端未超过 100mm 标线;
- 如果火焰前端超过 100mm 标线, 但厚度 3.0mm~13.0mm, 其线性燃烧速率未超过 40mm/min, 或厚度低于 3.0mm 时未超过 75mm/min;
- 如果试验厚度为 3.0mm±0.2mm 的试样, 其线性燃烧速率未超过 40mm/min, 那么降至 1.5mm 最小厚度时, 就应自动地接受为该级.

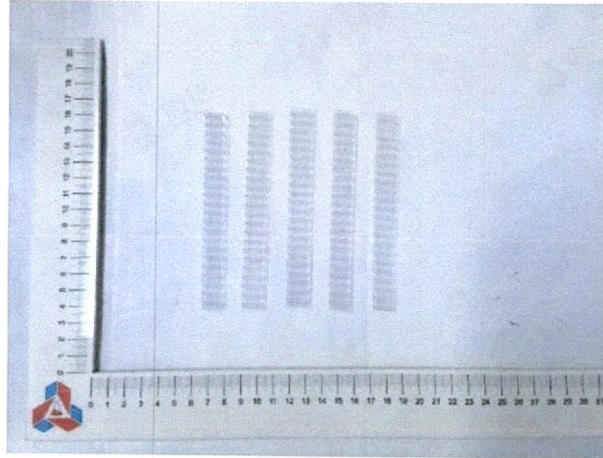
HB40 级材料应符合以下判据之一:

- 移去引燃源后, 材料没有可见的有焰燃烧;
- 在引燃源移去后, 试样出现连续的有焰燃烧, 但火焰前端未超过 100mm 标线;
- 如果火焰前端超过 100mm 标线, 线性燃烧速率不超过 40mm/min.

HB75 级材料, 如果火焰前端超过 100mm 标线, 线性燃烧速率不应超过 75mm/min.

等级判定: HB 级

样品照片:



报告结束

—— 声明 ——

1. 报告若未加盖“检验检测专用章”或“报告专用章”或编制人、审核人、批准人未全部签字,一律无效。
2. 本报告不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
3. 报告部分提供或部分复制均视为无效。全复制件未重新加盖“检验检测专用章”或“报告专用章”视为无效。
4. 如对报告有疑问,请在收到报告后 15 个工作日内提出。
5. 本报告结果仅对本次受测样品负责。未加盖 CMA 标志的报告,数据和结果仅供客户内部使用,对社会不具有证明作用。
6. 委托方对样品及其相关信息的真实性负责。
7. 未经本公司同意,委托人不得擅自使用检验检测结果进行不当宣传。