



报告编号: BGRF202400007L
委托日期: 2024-09-11
检测日期: 2024-09-18 至 2024-10-12
报告日期: 2024-10-18

检 测 报 告

样品名称: 硫氧镁板

工程名称: -----

检测类别: 见证取样

温州市正诚工程质量检测有限公司

浙江省温州市鹿城区南郊街道炬光园炬新路15号第一层北首、第二层北首

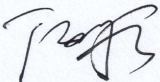
电话: 0577-88138421

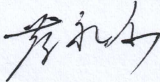


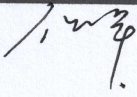
检测报告

报告编号: BGRF202400007L

委托单位	温州均玥净化工程有限公司	送样人	曾云对
质监单位	----	质监号	----
见证单位	----	见证人	----
施工单位	----	见证证号	----
生产厂家	温州均玥净化工程有限公司	合同编号	24005L
试样数量	450mm×450mm 5块		
工程部位	车间内部装修		
规格型号	2950mm×1120mm	样品编号	RF202400009L
试样状态	完好, 无破损	委托单编号	WTRF202400009L
环境要求	符合标准要求	异常情况	无
检测依据	《建筑材料及制品的燃烧性能燃烧热值的测定》GB/T 14402-2007、《建筑材料不燃性试验方法》GB/T 5464-2010		
判定标准	《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB/T 8624-2012		
检测项目	燃烧性能A (A1) 级		
主要设备及编号	K6-013、K6-006、K6-019、K6-005、K6-011、K6-015、K6-012		
检测结论	该组试样所检项目符合《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB/T 8624-2012中A (A1) 的标准要求。		
声明	1、本报告无本公司“检验检测专用章”无效; 2、未经本公司批准, 不得复制 (全文复制除外) 本报告, 复制报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”无效; 3、报告无检测、审核、批准人员签名无效, 报告涂改无效; 4、报告若有异议, 请于收到本报告之日起十五日内向本公司提出; 5、本报告检测结果仅适用客户提供的样品。		
备注	----		

批准: 

审核: 

主检: 

批准日期: 2024.10.18

温州市正诚工程质量检测有限公司

建筑材料及制品检测报告

报告编号: BGRF202400007L

序号	燃烧性能等级		标准要求	实测结果	单项结论
1	A	A1	炉内温升 $\Delta T \leq 30^{\circ}\text{C}$	11.6	符合
			质量损失率 $\Delta \leq 50\%$	44.5	
			持续燃烧时间 $t_f = 0$	0	
			总热值 $\text{PCS} \leq 2.0 \text{ MJ/kg}^{a, b, c, e}$	1.4	
			总热值 $\text{PCS} \leq 1.4 \text{ MJ/m}^{2d}$	----	
		A2	炉内温升 $\Delta T \leq 50^{\circ}\text{C}$	----	----
			质量损失率 $\Delta \leq 50\%$	----	
			持续燃烧时间 $t_i \leq 20\text{s}$	----	
			总热值 $\text{PCS} \leq 3.0 \text{ MJ/kg}^{a, e}$	----	
			总热值 $\text{PCS} \leq 4.0 \text{ MJ/m}^{2b, d}$	----	
			燃烧增长速率指数 $\text{FIGRA}_{0.2\text{MJ}} \leq 120\text{W/s}$	----	
			火焰横向蔓延未到达试样长翼边缘	----	
			600s内总放热量 $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 7.5\text{MJ}$	----	
2	B ₁	B	燃烧增长速率指数 $\text{FIGRA}_{0.2\text{MJ}} \leq 120\text{W/s}$	----	----
			火焰横向蔓延未到达试样长翼边缘	----	
			600s内总放热量 $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 7.5\text{MJ}$	----	
			60s内焰尖高度 $F_s \leq 150\text{mm}$	----	
			60s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	----	
		C	燃烧增长速率指数 $\text{FIGRA}_{0.4\text{MJ}} \leq 250\text{W/s}$	----	----
			火焰横向蔓延未到达试样长翼边缘	----	
			600s内总放热量 $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 15\text{MJ}$	----	
			60s内焰尖高度 $F_s \leq 150\text{mm}$	----	
			60s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	----	
3	B ₂	D	燃烧增长速率指数 $\text{FIGRA}_{0.4\text{MJ}} \leq 750\text{W/s}$	----	----
			600s内总放热量 $\text{THR}_{600\text{s}} < 100\text{MJ}$	----	
			60s内焰尖高度 $F_s \leq 150\text{mm}$	----	
			60s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	----	
		E	20s内焰尖高度 $F_s \leq 150\text{mm}$	----	----
			20s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	----	

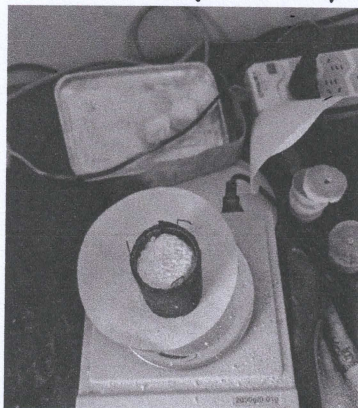
a匀质制品和非匀质制品的主要组分。b非匀质制品的外部次要组分。c当外部次要组分的 $\text{PCS} \leq 2.0 \text{ MJ/m}^2$ 时,若整个制品的 $\text{FIGRA}_{0.2\text{MJ}} \leq 20\text{W/s}$ 、 $\text{LFS} < \text{试样边缘}$ 、 $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 4.0 \text{ MJ}$ 并达到s1和d0级,则达到A1级。d非匀质制品的任一内部次要组分。e整体制品。

温州市正诚工程质量检测有限公司

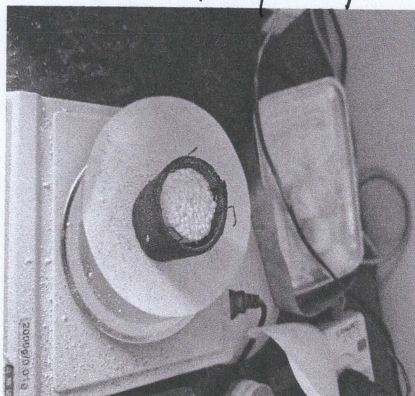
建筑材料及制品检测报告

报告编号: BGRTZ 200907L.

试样编号: RT-200907L-1



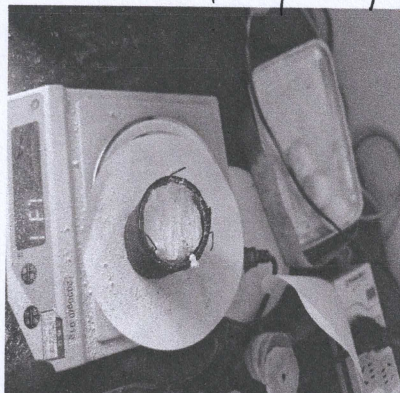
试样编号: RT-200907L-2



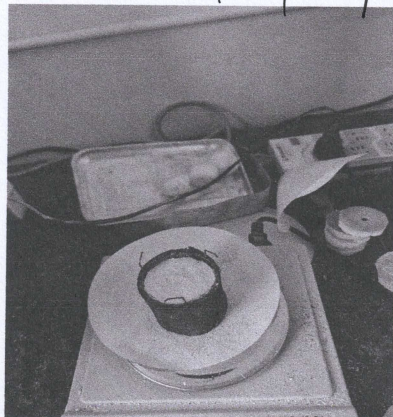
试样编号: RT-200907L-3



试样编号: RT-200907L-4



试样编号: RT-200907L-5

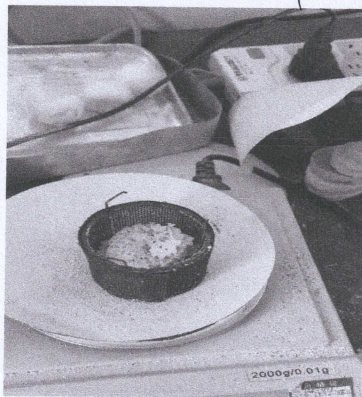


燃烧性能: 不燃性试验前

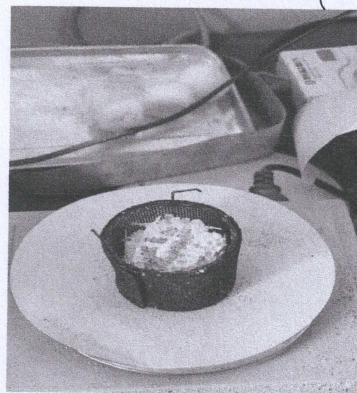
建筑材料及制品检测报告

报告编号: BQRTZnf 0001L.

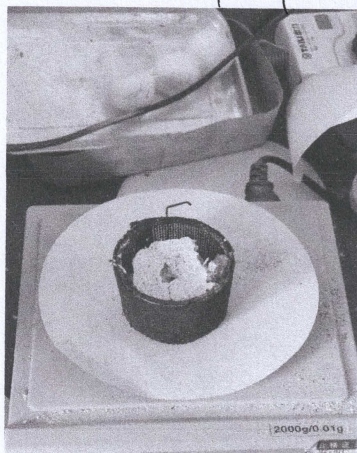
试样编号: RTZnf 0001L-1



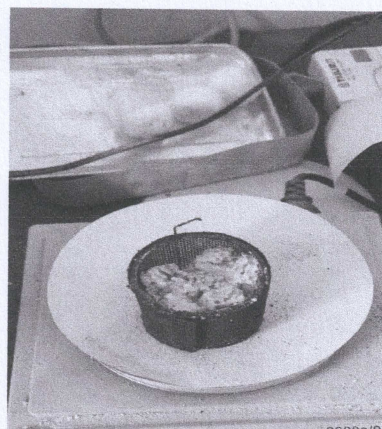
试样编号: RTZnf 0001L-2.



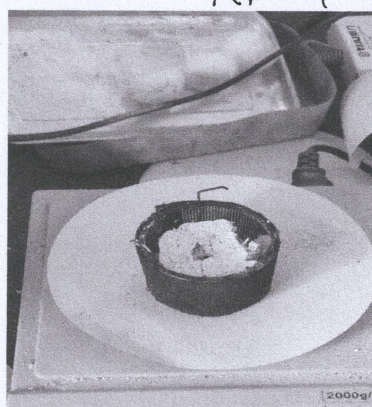
试样编号: RTZnf 0001L-3



试样编号: RTZnf 0001L-4



试样编号: RTZnf 0001L-5.



燃烧性能: 不燃性试验后