

检测报告



报告编号 A2250650832101001C

第 1 页 共 7 页

报告抬头公司名称 深圳恩特材料科技有限公司

地 址 深圳市福田区沙头街道深南西路车公庙工业区天安数码时代大厦主楼913

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 弹性格栅板
样品型号 GS 系列
样品批号 2025080116
供应商 东莞利普希尔材料科技有限公司
样品接收日期 2025. 09. 05
样品检测日期 2025. 09. 05-2025. 09. 09

检测要求 根据客户要求, 对所提交样品中的铅 (Pb), 镉 (Cd), 汞 (Hg), 六价铬 (Cr (VI)), 多溴联苯 (PBBs), 多溴二苯醚 (PBDEs), 邻苯二甲酸酯 (DBP, BBP, DEHP, DIBP) 进行测试。

检测依据 请参见下页。

检测结果 请参见下页。

结论

测试样品	依据标准/指令	结果
提交样品	欧盟RoHS指令2011/65/EU及其修订指令 (EU) 2015/863	不符合

不符合表示检测结果不满足欧盟RoHS指令2011/65/EU及其修订指令 (EU) 2015/863要求的限值。



王文军

王文军

授权签字人

华测检测认证集团股份有限公司顺德分公司

日 期

2025.09.09

No. R229115958

广东省佛山市顺德区容桂容奇大道东8号之二永盈大厦501室、902室

检测报告

报告编号 A2250650832101001C 第 2 页 共 7 页

检测依据

测试项目	测试方法	测试仪器
铅 (Pb)	IEC 62321-5:2013	ICP-OES
镉 (Cd)	IEC 62321-5:2013	ICP-OES
汞 (Hg)	IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV	ICP-OES
六价铬 (Cr (VI))	IEC 62321-7-2:2017和/或IEC 62321-5:2013测试总铬含量	UV-Vis/ICP-OES
多溴联苯 (PBBs)	IEC 62321-12:2023	GC-MS
多溴二苯醚 (PBDEs)	IEC 62321-12:2023	GC-MS
邻苯二甲酸酯 (DBP, BBP, DEHP, DIBP)	IEC 62321-12:2023	GC-MS

检测报告

报告编号 A2250650832101001C

检测结果

第 3 页 共 7 页

测试项目	结果	方法检出限	限值
	001		
铅 (Pb)	131 mg/kg	2 mg/kg	1000 mg/kg
镉 (Cd)	211 mg/kg	2 mg/kg	100 mg/kg
汞 (Hg)	N. D.	2 mg/kg	1000 mg/kg
六价铬 (Cr(VI))	N. D.	8 mg/kg	1000 mg/kg

测试项目	结果	方法检出限	限值
	001		
多溴联苯 (PBBs)			
一溴联苯	N. D.	25 mg/kg	1000 mg/kg
二溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
三溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
四溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
五溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
六溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
七溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
八溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
九溴联苯	N. D.	25 mg/kg	
十溴联苯	N. D.	25 mg/kg	

测试项目	结果	方法检出限	限值
	001		
多溴二苯醚 (PBDEs)			
一溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	1000 mg/kg
二溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
三溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
四溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
五溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
六溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
七溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
八溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
九溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	
十溴二苯醚	N. D.	25 mg/kg	

检测报告

报告编号A2250650832101001C

检测结果

第 4 页 共 7 页

测试项目	结果	方法检出限	限值
	001		
邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DIBP)			
邻苯二甲酸二丁酯(DBP) CAS#:84-74-2	223 mg/kg	50 mg/kg	1000 mg/kg
邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP) CAS#:85-68-7	N. D.	50 mg/kg	1000 mg/kg
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP) CAS#:117-81-7	7973 mg/kg	50 mg/kg	1000 mg/kg
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) CAS#:84-69-5	N. D.	50 mg/kg	1000 mg/kg

样品/部位描述

序号	CTI样品ID	描述
1	001	灰色塑料/黑色海绵/银色双面胶

备注： 对于检测铅，镉，汞之样品已消解完全。

- N.D. = 未检出 (小于方法检出限)
- mg/kg = ppm = 百万分之一
- 1000 mg/kg = 0.1%

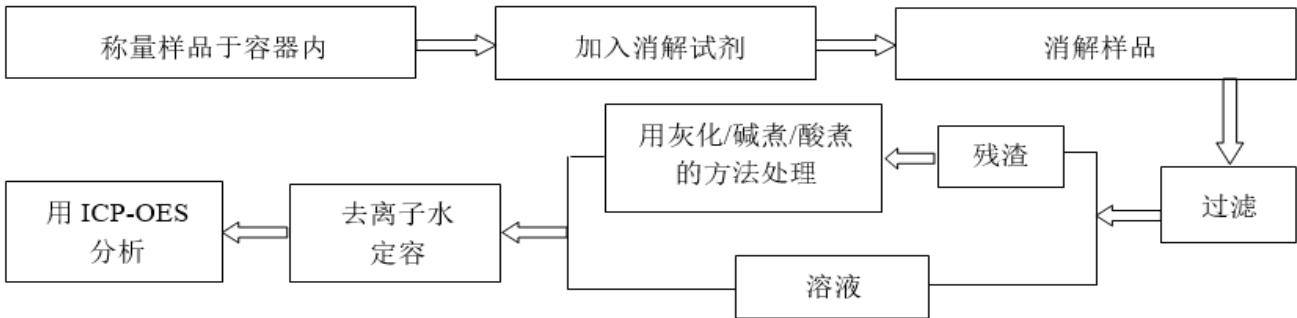
检测报告

报告编号 A2250650832101001C

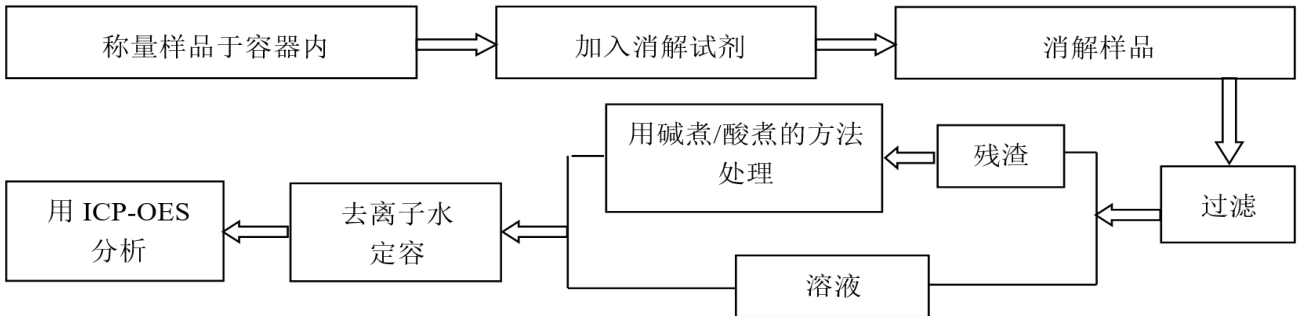
第 5 页 共 7 页

检测流程

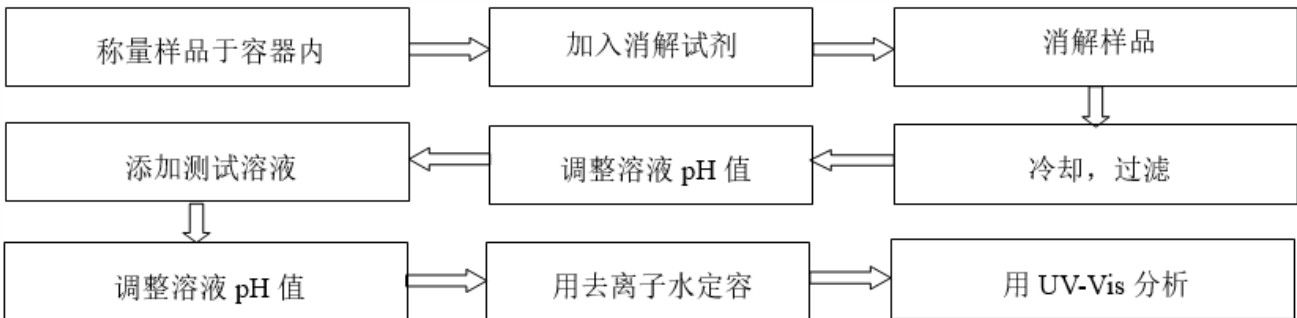
1. 铅(Pb)，镉(Cd)，铬(Cr)



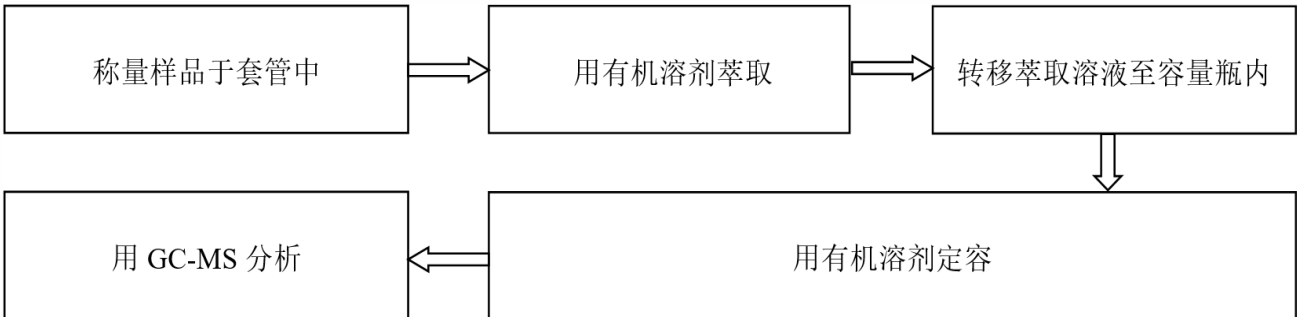
2. 汞(Hg)



3. 六价铬(Cr(VI))



4. 多溴联苯(PBBs)，多溴二苯醚(PBDEs)



检测报告

报告编号 A2250650832101001C 第 6 页 共 7 页

5. 邻苯二甲酸酯(DBP, BBP, DEHP, DIBP)

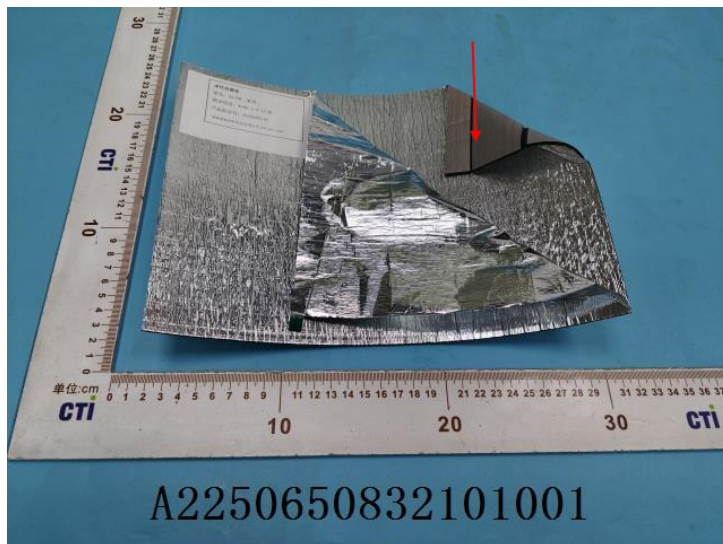


检测报告

报告编号 A2250650832101001C

第 7 页 共 7 页

样品图片



声明:

1. 本报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
2. 报告抬头公司名称及地址、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. 除非另有说明, 报告参照ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022使用简单接受(w=0)二元判定规则进行符合性判定;
5. 未经CTI书面同意, 不得部分复制本报告。

*** 报告结束 ***

附录

客户参考信息

PW/MT/DT/SF2/3XXX系列的卷材或片材

声明:

1. 附录内容由申请者提供，申请者应对其真实性负责，CTI未核实其真实性。
2. 附录内容为A2250650832101001C报告的补充。