



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0095

检 测 报 告

No: WTS2021-26008

产品名称: 样品 1 (手动遮阳节能卷帘)
样品 2 (手动遮光节能卷帘)
样品 3 (手动防风遮阳节能卷帘)
样品 4 (电动防风遮阳节能卷帘)
样品 5 (窗帘布 2)

受检(经销)单位: 深圳技术大学

生产(标称)单位: 深圳市罗敏娜建筑节能技术有限公司

委托单位: 深圳市财政发展综合保障中心

检测类别: 委托抽检

威凯检测技术有限公司

威凯检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 1 页

产品名称	样品 1 (手动遮阳节能卷帘) 样品 2 (手动遮光节能卷帘) 样品 3 (手动防风遮阳节能卷帘) 样品 4 (电动防风遮阳节能卷帘) 样品 5 (窗帘布 2)	商标 (标称)	—	型号规格	—
生产日期/批号	—/—				
经销(受检)单位、地址及联系电话:	深圳技术大学				
生产(标称)单位、地址及联系电话:	深圳市罗敏娜建筑节能技术有限公司				
任务来源	深圳市财政发展综合保障中心				
抽样日期	2021. 11. 25	样品数量	抽 1 备 1	样品到达日期	2021. 11. 30
样品等级	—	抽样单编号	—	封样状态	包装完好 封条完整
检测依据	FZ/T 01057.2-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第2部分:燃烧法》 FZ/T 01057.3-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第3部分:显微镜法》 FZ/T 01057.4-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第4部分溶解法》 GB/T 2912.1-2009《纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)》 GB/T 7573-2009《纺织品 水萃取液 pH 值的测定》 GB/T 17592-2011《纺织品 禁用偶氮染料的测定》 GB 18401-2010 6.7 GB/T 3923.1-2013《纺织品 织物拉伸性能 第1部分:断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)》 GB/T 3917.3-2009《纺织品 织物撕破性能 第3部分:梯形试样撕破强力的测定》 GB/T 5453-1997《纺织品 织物透气性的测定》				
判定依据	《政府采购项目合同履约抽检评价方案—C-3 窗帘项目》 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》B 类的要求 GB/T 29862-2013《纺织品纤维含量的标识》				

威凯检测技术有限公司
检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 2 页

检测结论	<p>经检测, 样品 4 (电动防风遮阳节能卷帘) 的断裂强力不符合《政府采购项目 合同履约抽检评价方案—C-3 窗帘项目》采购技术要求, 判定为不合格</p> <p>威凯检测技术有限公司</p> <p>签发日期: 2021 年 11 月 30 日</p>
备注	

批准: 夏庆云

夏庆云

审核: 杨超英

杨超英

主检: 王柳珊

王柳珊

威凯检测技术有限公司
检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 3 页

检 测 说 明

1. 检测开始前对被检样品的确认

样品的包装完好[☒] 样品未发现异常[☒] 尚可满足检测需要[☐]
样品数量符合检测需要[☒] 样品实物与委托单填写内容相符[☒]
样品应带附件齐全[☒] 样品附带文件齐全[☒]

2. 在本报告中:

“通 过”表示该项检测结果符合标准要求;
“合 格”表示该章检测结论(判定项)符合标准要求;
“不通过”表示该项检测结果不符合标准要求;
“不合格”表示该章检测结论(判定项)不符合标准要求;
“ — ”表示该项要求不适用或检测结论不判定;

在本报告中,以“[☐]”形式提供选项时, “[☒]”表示该项被选中。

3. 本次检测开始日期: 2021 年 11 月 25 日

检测结束日期: 2021 年 11 月 30 日

4. 检测项目的说明:

本次检测依据 FZ/T 01057.2-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第2部分:燃烧法》、FZ/T 01057.3-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第3部分:显微镜法》、FZ/T 01057.4-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第4部分:溶解法》、GB/T 2912.1-2009《纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)》、GB/T 7573-2009《纺织品 水萃取液 pH 值的测定》、GB/T 17592-2011《纺织品 禁用偶氮染料的测定》、GB 18401-2010 6.7、GB/T 3923.1-2013《纺织品 织物拉伸性能 第1部分:断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)》、GB/T 3917.3-2009《纺织品 织物撕破性能 第3部分:梯形试样撕破强力的测定》、GB/T 5453-1997《纺织品 织物透气性的测定》的要求,对抽查样品进行 pH 值、甲醛含量、纤维成分及含量、可分解致癌芳香胺染料、异味、断裂强力、撕破强力、透气率的检测。

5. 不合格产品的情况说明:

5.1 样品 4 (电动防风遮阳节能卷帘)

5.1.1 断裂强力项目不符合《政府采购项目合同履约抽检评价方案—C-3 窗帘项目》采购技术要求。

5.1.1.1 《政府采购项目合同履约抽检评价方案—C-3 窗帘项目》采购技术要求“断裂强力”为:
“经向 ≥ 2100 N、纬向 ≥ 1680 N”,经检测产品的实际断裂强力为“经向: 2013 N、纬向: 1309 N”。

(以下空白)

威凯检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 4 页

样品 1 (手动遮阳节能卷帘)

序号	检测项目及测试方法	标准要求/ 采购技术要求		检测结果	单项评判
1.	甲醛含量/(mg/kg) (GB/T 2912.1-2009) 报告限=20mg/kg	符合 GB 18401-2010 B 类: ≤75		未检出	合格
2.	pH 值 (GB/T 7573-2009 0.1mol/L 氯化钾萃取法)	符合 GB 18401-2010 B 类: 4.0-8.5		6.4	合格
3.	可分解致癌芳香胺染料/mg/kg (GB/T 17592 - 2011)	禁用		见附表 1	合格
4.	纤维成分及含量 (FZ/T 01057.2-2007; FZ/T 01057.3-2007; FZ/T 01057.4-2007;)	标称	允差	100%玻璃纤维 (涂层除外)	合格
		100%玻璃纤维	0		
5.	异味 (GB 18401-2010 6.7)	无异味		无异味	合格

样品 2 (手动遮光节能卷帘)

序号	检测项目及测试方法	标准要求/ 采购技术要求		检测结果	单项评判
1.	甲醛含量/(mg/kg) (GB/T 2912.1-2009) 报告限=20mg/kg	符合 GB 18401-2010 B 类: ≤75		未检出	合格
2.	纤维成分及含量 (FZ/T 01057.2-2007; FZ/T 01057.3-2007; FZ/T 01057.4-2007;)	标称	允差	100%玻璃纤维 (涂层除外)	合格
		100%玻璃纤维	0		

威凯检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 5 页

样品 3 (手动防风遮阳节能卷帘)

序号	检测项目及测试方法	标准要求/ 采购技术要求		检测结果	单项评判
1.	甲醛含量/(mg/kg) (GB/T 2912.1-2009) 报告限=20mg/kg	≤ 75		未检出	合格
2.	纤维成分及含量 (FZ/T 01057.2-2007; FZ/T 01057.3-2007; FZ/T 01057.4-2007;)	标称	允差	100%玻璃纤维 (涂层除外)	合格
		100%玻璃纤维	0		
3.	断裂强力/N (GB/T 3923.1-2013)	≥ 1480		经向	合格
		≥ 1280		纬向	
4.	撕破强力/N (GB/T 3917.3-2009)	≥ 60		经向	合格
		≥ 50		纬向	

样品 4 (电动防风遮阳节能卷帘)

序号	检测项目及测试方法	标准要求/ 采购技术要求		检测结果	单项评判
1.	甲醛含量/(mg/kg) (GB/T 2912.1-2009) 报告限=20mg/kg	符合 GB 18401-2010 B 类: ≤ 75		未检出	合格
2.	纤维成分及含量 (FZ/T 01057.2-2007; FZ/T 01057.3-2007; FZ/T 01057.4-2007;)	标称	允差	100%玻璃纤维 (涂层除外)	合格
		100%玻璃纤维	0		
3.	断裂强力/N (GB/T 3923.1-2013)	≥ 2100		经向	不合格
		≥ 1680		纬向	
4.	撕破强力/N (GB/T 3917.3-2009)	$\geq 1.7 \times 10^2$		经向	合格
		≥ 80		纬向	

威凯检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 6 页

样品 5 (窗帘布 2)

序号	检测项目及测试方法	标准要求/ 采购技术要求		检测结果	单项评判
1.	甲醛含量/(mg/kg) (GB/T 2912.1-2009) 报告限=20mg/kg	符合 GB 18401-2010 B 类: ≤ 75		未检出	合格
2.	pH 值 (GB/T 7573-2009 0.1mol/L 氯化钾萃取法)	符合 GB 18401-2010 B 类: 4.0-8.5		6.4	合格
3.	可分解致癌芳香胺染料/mg/kg (GB/T 17592 - 2011)	禁用		见附表 1	合格
4.	纤维成分及含量 (FZ/T 01057.2-2007; FZ/T 01057.3-2007; FZ/T 01057.4-2007;)	标称	允差	100%聚酯纤维	合格
		100%聚酯纤维	0		
5.	异味 (GB 18401-2010 6.7)	无异味		无异味	合格
6.	透气率/(mm/s) (GB/T 5453-1997; 压力:200Pa, 试验面积: 20cm ²)	≥ 316		4734.2	合格

威凯检测技术有限公司

检测报告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 7 页

附表 1:

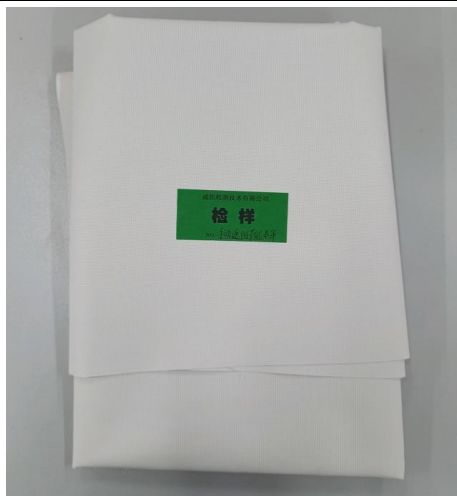
检测项目: 可分解致癌芳香胺染料				
致癌芳香胺名称	CAS 编号	标准要求 (mg/kg)	检测结果	
			样品 1(手动遮阳 节能卷帘)	样品 5 (窗帘布 2)
1. 4-氨基联苯	92-67-1	≤20	未检出	未检出
2. 联苯胺	92-87-5	≤20	未检出	未检出
3. 4-氯-邻甲基苯胺	95-69-2	≤20	未检出	未检出
4. 2-萘胺	91-59-8	≤20	未检出	未检出
5. 邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	≤20	未检出	未检出
6. 5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	≤20	未检出	未检出
7. 对氯苯胺	106-47-8	≤20	未检出	未检出
8. 2, 4-二氨基苯甲醚	615-05-4	≤20	未检出	未检出
9. 4, 4' -二氨基二苯甲烷	101-77-9	≤20	未检出	未检出
10. 3, 3' -二氯联苯胺	91-94-1	≤20	未检出	未检出
11. 3, 3' -二甲氧基联苯胺	119-90-4	≤20	未检出	未检出
12. 3, 3' -二甲基联苯胺	119-93-7	≤20	未检出	未检出
13. 3, 3' -二甲基-4, 4' -二 氨基二苯 甲烷	838-88-0	≤20	未检出	未检出
14. 2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	≤20	未检出	未检出
15. 4, 4' -亚甲基-二- (2- 氯苯胺)	101-14-4	≤20	未检出	未检出
16. 4, 4' -二氨基二苯醚	101-80-4	≤20	未检出	未检出
17. 4, 4' -二氨基二苯硫醚	139-65-1	≤20	未检出	未检出
18. 邻甲苯胺	95-53-4	≤20	未检出	未检出
19. 2, 4-二氨基甲苯	95-80-7	≤20	未检出	未检出
20. 2, 4, 5-三甲基苯胺	137-17-7	≤20	未检出	未检出
21. 邻氨基苯甲醚	90-04-0	≤20	未检出	未检出
22. 4-氨基偶氮苯	60-09-3	≤20	未检出	未检出
23. 2, 4-二甲基苯胺	95-68-1	≤20	未检出	未检出
24. 2, 6-二甲基苯胺	87-62-7	≤20	未检出	未检出
单项判定	—	—	合格	合格
备注:结果未检出表示含量低于检出限: 5 mg/kg				

威凯检测技术有限公司
检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 8 页

样品照片



样品 1 (手动遮阳节能卷帘)



样品 2 (手动遮光节能卷帘)



样品 3 (手动防风遮阳节能卷帘)



样品 4 (电动防风遮阳节能卷帘)



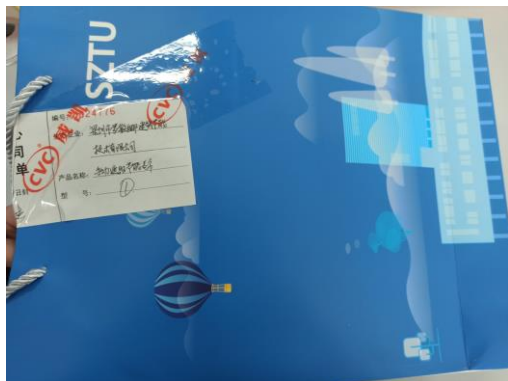
样品 5 (窗帘布 2)

威凯检测技术有限公司 检 测 报 告

报告编号: WTS2021-26008

共 9 页 第 9 页

样品照片



注 意 事 项

1. 报告无检测单位印章无效；
2. 未经本试验室书面同意，不得部分地复制本报告；
3. 报告无主检、审核、批准人签名无效；
4. 报告涂改无效；
5. 对检测报告若有异议，请于收到报告之日起十五天内向检测单位提出；
6. 一般情况，委托检测结果仅对所检测样品有效；
7. 检测结果中“—”或“N”表示“不适用”，“/”表示“未检测”，“P”表示“合格或通过”，“F”表示“不通过”或“不合格”。

*****报告中未加 CMA 标志时，检测数据和结果仅供科研、教学或内部质量控制之用。 *****

地 址：中国广东省佛山市顺德区大良德胜东路 3 号（测试地址）

邮政编码(Post Code): 528300 电 话(Tel): 0757-22910262

传 真(Fax): 0757-22910262 E-mail: sd_office@cvc.org.cn