



No. WTFZ202604763



241520111034



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0023

检验检测报告

TEST REPORT

样品名称

Sample

冬衣

型号规格

Model, Type

160/76

委托单位

Client

上海剑鑫服饰有限公司

检验检测类别

Test Kind

委托

Commissioned

淄博市检验检测计量研究总院

Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology

淄博市检验检测计量研究总院
Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology
检验检测报告
Test Report

共 6 页 第 1 页

样品名称 Sample	冬衣	检验检测类别 Test Kind	委托 Commissioned
委托单位 Client	上海剑鑫服饰有限公司	型号规格 Model, Type	160/76
生产单位 Manufacture	上海剑鑫服饰有限公司	样品等级 Grade	合格品
委托单位地址 Address of Client	上海浦东新区川沙路6999号14幢	注册商标 Registered Trademark	/
样品数量 Sample Quantity	4件	接样日期 Receipt Date	2026-09-16
样品状态 Sample Description	蓝色+藏蓝色	生产日期 Producing Date	/
样品批号 Batch No.	260345	检验检测时间 Test Date	2026-09-16至 2026-09-30
检验检测环境 Environmental for Test	温度 (20.0±2.0)℃; 相对湿度 (65.0±4.0)%; 室温	委托方授权代表 Client Authorized representative	张春秋
检验检测地址 Test Add.	山东省淄博市张店区共青团西路98号 No. 98, Gongqingtuan West Road, Zhangdian District, Zibo City, Shandong Province		
检验检测依据 Test Standard	FZ/T 01057.2-2007, FZ/T 01057.3-2007, GB/T 2912.1-2009, GB/T 7573-2009, GB/T 17592-2024, GB 18401-2010, GB/T 3920-2008, GB/T 3922-2013, GB/T 3921-2008, GB/T 8427-2008, GB/T 14576-2009, GB/T 4802.1-2008, GB 31701-2015, GB/T 13772.2-2018, GB/T 19976-2005, GB/T 7742.1-2005, GB/T 23319.3-2010, GB/T 8629-2001, GB/T 8628-2013, GB/T 8630-2013, GB/T 250-2008, GB/T 14644-2014, GB/T 31702-2015, GB/T 24121-2009, GB/T 13773.1-2008, GB/T 3923.1-2013, GB/T 5713-2013		
判定依据 Decision Standard	GB 31701-2015 B类, GB/T 31888-2015		
检验检测项目 Test Item	纤维含量, 甲醛含量, pH值, 可分解致癌芳香胺染料, 异味, 耐干摩擦色牢度, 耐湿摩擦色牢度, 耐水色牢度, 耐酸汗渍色牢度, 耐碱汗渍色牢度, 耐皂洗色牢度, 耐光色牢度, 耐光汗复合色牢度, 起球, 绳带要求, 接缝处纱线滑移, 顶破强力, 胀破强力, 水洗后扭曲率, 水洗后外观, 燃烧性能, 附件锐利性, 残留金属针, 接缝强力, 水洗尺寸变化率, 断裂强力		
检验检测结论 Test Conclusion	所检项目符合标准要求。 淄博市检验检测计量研究总院 检验检测专用章 (Special Stamp of Test Report) 签发日期: 2026-09-30 (1)		
备注 Note	仅对样品负责。		
批准: Approved By	张敬	审核: Verified By	李珂
		编制: Writed By	赵文君

淄博市检验检测计量研究总院

Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology

检验检测报告 (续页)

Test Report (Continued)

共 6 页 第 2 页

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Specification	检验结果 Test Results	单项判定 Single Item Judgment
1	绳带要求		/	符合标准GB 31701-2015中4.4.3表3要求	符合	符合
2	接缝处纱线滑移		mm	≤6	3	符合
3	顶破强力		N	仅考核针织类	/	/
4	胀破强力		kPa	仅考核毛针织类	/	/
5	水洗后扭曲率（%）	上衣	/	≤5	0.4	符合
6	水洗后外观		/	符合GB/T 31888-2015中4.2.1表1要求	符合	符合
7	燃烧性能		级	单位面积质量>90g/m²，不考核	/	/
8	附件锐利性		/	附件不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘	无	符合
9	残留金属针		/	不允许残留金属针等锐利物	无	符合
10	接缝强力	后袖窿缝	N	≥140	170	符合
11	水洗尺寸变化率（%）	长度（机织类）	/	-2.5~+1.5	-0.3	符合
		胸宽（机织类）	/	-2.5~+1.5	0	符合
藏蓝色面料						
12	纤维含量（%）		/	聚酯纤维：100	聚酯纤维：100（涂层除外）	符合
13	甲醛含量		mg/kg	≤75	未检出	符合
14	pH值		/	4.0~8.5	6.2	符合
15	可分解致癌芳香胺染料		mg/kg	禁用	未检出	符合
16	异味		/	无	无异味	符合
17	耐干摩擦色牢度		级	≥3-4	4-5	符合
18	耐湿摩擦色牢度		级	≥3	4-5	符合
19	耐水色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
20	耐酸汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
21	耐碱汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
22	耐皂洗色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合

淄博市检验检测计量研究总院

Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology

检验检测报告(续页)

Test Report(Continued)

共 6 页 第 3 页

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Specification	检验结果 Test Results	单项判定 Single Item Judgment
22	耐皂洗色牢度	沾色	级	≥3-4	4-5	符合
23	耐光色牢度		级	≥4	符合	符合
24	耐光汗复合色牢度	酸液	级	仅考核夏装	/	/
		碱液	级	仅考核夏装	/	/
蓝色面料						
25	纤维含量（%）		/	聚酯纤维：100	聚酯纤维：100 （涂层除外）	符合
26	甲醛含量		mg/kg	≤75	未检出	符合
27	pH值		/	4.0~8.5	6.5	符合
28	可分解致癌芳香胺染料		mg/kg	禁用	未检出	符合
29	异味		/	无	无异味	符合
30	耐干摩擦色牢度		级	≥3-4	4-5	符合
31	耐湿摩擦色牢度		级	≥3	4-5	符合
32	耐水色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
33	耐酸汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
34	耐碱汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
35	耐皂洗色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
36	耐光色牢度		级	≥4	符合	符合
37	耐光汗复合色牢度	酸液	级	仅考核夏装	/	/
		碱液	级	仅考核夏装	/	/
38	起球		级	≥3-4	4-5	符合
39	断裂强力	纬向	N	≥200	660	符合
		经向	N	≥200	830	符合
里料						
40	纤维含量（%）		/	锦纶：100	锦纶：100	符合
41	甲醛含量		mg/kg	≤75	未检出	符合
42	pH值		/	4.0~8.5	6.4	符合
43	可分解致癌芳香胺染料		mg/kg	禁用	未检出	符合
44	异味		/	无	无异味	符合

淄博市检验检测计量研究总院
Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology
检验检测报告（续页）
Test Report (Continued)

共 6 页 第 4 页

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Specification	检验结果 Test Results	单项判定 Single Item Judgment
45	耐干摩擦色牢度		级	≥3-4	4-5	符合
46	耐湿摩擦色牢度		级	≥3	4-5	符合
47	耐水色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
48	耐酸汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
49	耐碱汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
50	耐皂洗色牢度	变色	级	≥3-4	4-5	符合
		沾色	级	≥3-4	4-5	符合
说明 Notes	甲醛含量<20mg/kg, 报告“未检出”。					
以下空白 (Items below are blank)						

测方
测专
1)

淄博市检验检测计量研究总院
Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology
检验检测报告（附页）
Test Report (Appendix)

共 6 页 第 5 页

序号 NO.	禁用芳香胺名称 Forbidden Aromatic Amines	化学文摘编号 CAS No.	标准限量 Standard limit	检验结果 Test Results	判定 Verdict	定量限 Limit of Quantitation
1	4-氨基联苯	92-67-1	≤20mg/kg	未检出	符合	5mg/kg
2	联苯胺	92-87-5		未检出	符合	
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2		未检出	符合	
4	2-萘胺	91-59-8		未检出	符合	
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3		未检出	符合	
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8		未检出	符合	
7	对氯苯胺	106-47-8		未检出	符合	
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4		未检出	符合	
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9		未检出	符合	
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1		未检出	符合	
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4		未检出	符合	
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7		未检出	符合	
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0		未检出	符合	
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8		未检出	符合	
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4		未检出	符合	
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4		未检出	符合	
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1		未检出	符合	
18	邻甲苯胺	95-53-4		未检出	符合	
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7		未检出	符合	
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7		未检出	符合	
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0		未检出	符合	
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3		未检出	符合	
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1		未检出	符合	
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7		未检出	符合	
备注 Note	注1：经本方法检测，邻氨基偶氮甲苯（序号5，CAS号：97-56-3）分解为邻甲苯胺（序号18，CAS号：95-53-4），5-硝基-邻甲苯胺（序号6，CAS号：99-55-8）分解为2,4-二氨基甲苯（序号19，CAS号：95-80-7）。 注2：4-氨基偶氮苯（序号22，CAS号：60-09-3），经本方法检测可分解为苯胺（CAS号：62-53-3）和/或1,4-苯二胺（CAS号：106-50-3）。如测定的苯胺和/或1,4-苯二胺含量大于5mg/kg，应重新按GB/T 23344进行测定。 注3：试样前处理方法：直接还原处理。 注4：检验结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2024标准的定量限5mg/kg。 注5：检验结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB18401-2010标准规定。					

淄博市检验检测计量研究总院

Zibo Municipal General Institute of Inspection and Metrology

检验检测报告（附页）

Test Report (Appendix)

共 6 页 第 6 页



以下空白 (Items below are blank)

淄博市检验检测计量研究总院

声 明

- 1、 本报告无“检验检测专用章”及无编制、审核、批准人签字无效。
- 2、 本报告涂改无效。
- 3、 除全文复制外，不得部分复制本报告。
- 4、 送样检验检测，本报告结果仅适用于收到的样品，其代表性和真实性由委托方负责。
- 5、 委托方不得擅自使用本机构的检验检测结果进行不当宣传。
- 6、 如对本报告有异议，对于食品检验检测，请于收到报告之日起7个工作日内向本机构以书面形式提出；对于其它产品检验检测，请于收到报告之日起15日内向本机构以书面形式提出。逾期不予受理。

STATEMENT

1. This report is invalid without the "Special Seal for Inspection and Testing" and without the signature of the preparer, reviewer, and approver.
2. This report is invalid if altered.
3. This report can only be reproduced in whole and may not be partially reproduced.
4. Sample inspection and testing, the results of this report are only applicable to the received samples, and their representativeness and authenticity are the responsibility of the client.
5. The client shall not use the test and inspection results for improper publicity.
6. If there is any objection concerning the report, for food test and inspection, please submit it in writing to this agency within 7 working days upon reception of the report. For other test and inspection, please submit it in writing to this agency within 15 days upon reception of the report. The overdue request will not be accepted.

山东省淄博市高新区泰美路19甲2号，电话：0533-7866105（药品）

山东省淄博市高新区柳泉路125号，电话：0533-2279088（食品）

山东省淄博市张店区昌国西路88号，电话：0533-2858000（工业品）

山东省淄博市张店区柳泉路西二巷1号，电话：0533-2302708（计量）

山东省淄博市张店区共青团西路98号，电话：0533-2302267（纤维纺织）

网址：<http://www.zbqim.com.cn>