



福建华检质检技术服务有限公司



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L9815

检测报告

报告编号: FJHJ2411200035

日期: 2024 年 11 月 20 日

页码: 第 1 页, 共 5 页

客户信息:

委托单位: 永春县化龙实验小学

生产单位: 福建省润美体育用品有限公司

生产单位地址: 福建省泉州市惠安县城南工业区侨群街



样品信息

客户提供样品信息:

样品名称: 校服冬装

样品接样日期:

2024 年 11 月 19 日

测试周期:

2024 年 11 月 19 日 至 2024 年 11 月 20 日

测试结果摘要

测试要求:	结论
- 根据客户要求, 依照 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》(B 类)、GB/T 31888-2015《中小学生校服》、GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》(B 类)、GB/T 29862-2013《纺织品纤维含量的标识》, 对送检样品进行以下测试:	—
- 耐水色牢度	符合
- 耐汗渍色牢度	符合
- 耐摩擦色牢度	符合
- 异味	符合
- 甲醛含量	符合
- pH 值	符合
- 可分解致癌芳香胺染料	符合
- 纤维含量	符合

福建华检质检技术服务有限公司

授权签字人



赵军毅/实验室经理

福建省泉州市丰泽区通源街兴业大厦 3 楼 邮编: 362011

Tel: (86-595)22690022

Fax: (86-595)22690033

<http://www.fjhjzj.com>



检测报告

报告编号: FJHJ2411200035

日期: 2024 年 11 月 20 日

页码: 第 2 页, 共 5 页

测试结果:

检测项目		测试方法	技术要求	检测结果			判定
				A	B	C	
耐水色牢度 (级)	试样变色	GB/T 5713-2013	$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	符合
	醋纤沾色		$\geq 3-4$	4-5	4	4-5	
	棉布沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	尼龙沾色		$\geq 3-4$	4-5	3-4	4-5	
	涤纶沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	腈纶沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	羊毛沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
耐汗渍色牢度 (酸性) (级)	试样变色	GB/T 3922-2013	$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	符合
	醋纤沾色		$\geq 3-4$	4-5	4	4-5	
	棉布沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	尼龙沾色		$\geq 3-4$	4	3-4	4	
	涤纶沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	腈纶沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	羊毛沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
耐汗渍色牢度 (碱性) (级)	试样变色	GB/T 3922-2013	$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	符合
	醋纤沾色		$\geq 3-4$	4-5	4	4-5	
	棉布沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	尼龙沾色		$\geq 3-4$	4	3-4	4	
	涤纶沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	腈纶沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
	羊毛沾色		$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	
耐摩擦色牢度 (级)	干 摩	GB/T 3920-2008	$\geq 3-4$	4-5	4-5	4-5	符合
	湿 摩		≥ 3	4-5	4-5	4-5	



检测报告

报告编号: FJHJ2411200035

日期: 2024 年 11 月 20 日

页码: 第 3 页, 共 5 页

检测项目	测试方法	技术要求	检测结果			判定
			A	B	C	
异 味	GB 18401-2010 试验方法 6.7	无异味	无异味	无异味	无异味	符合
甲醛含量 ^[1] (mg/kg)	GB/T 2912.1-2009	≤75	N.D.	N.D.	N.D.	符合
pH 值	GB/T 7573-2009 萃取介质: 氯化钾溶液 温度 20.8℃, pH5.3	4.0~8.5	5.8	5.8	6.1	符合
可分解致癌芳香胺染料 ^[2] (mg/kg)	GB/T 17592-2011	≤20	N.D.	N.D.	N.D.	符合
纤维含量 ^[3] (%)	FZ/T 01057. (1~4) -2007 GB/T2910.11-2009	AB: 聚酯纤维 94±5 氨纶 6±3 C: 聚酯纤维 100	聚酯纤维 92.0 氨纶 8.0	聚酯纤维 91.6 氨纶 8.4	聚酯纤维 100	符合

注释:

- 色牢度等级: 灰色样卡 (5 级最好, 1 级最差)
- mg/kg=毫克每千克
- N.D.=未检出, 表示结果低于方法检出限。

^[1] 方法检出限 20mg/kg。

^[2] 可分解致癌芳香胺染料清单见附录 A。

^[3] 检测结果为纤维结合公定回潮率含量, 根据客户提供的技术要求及 GB/T 29862-2013《纺织品纤维含量的标识》要求判定。



检测报告

报告编号: FJHJ2411200035

日期: 2024 年 11 月 20 日

页码: 第 4 页, 共 5 页

附录 A: 可分解致癌芳香胺染料

测试项目	单位	方法检出限	结果			限值
			A	B	C	
4-氨基联苯	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
联苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
4-氯邻甲苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2-萘胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
对氯苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
3,3'-二氯联苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
3,3'-二甲氧基联苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
3,3'-二甲基联苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
4,4'-二氨基二苯醚	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
4,4'-二氨基二苯硫醚	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
邻甲苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2,4-二氨基甲苯	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
邻氨基苯甲醚	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
4-氨基偶氮苯	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2,4-二甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20
2,6-二甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	N.D.	N.D.	20



检测报告

报告编号: FJHJ2411200035

日期: 2024 年 11 月 20 日

页码: 第 5 页, 共 5 页

样品图片



Z7mm 1/2 1/100s ISO250
2024/09/11 11:19 检测中
HONOR Magic6 Pro

测试报告仅对来样负责

样品描述清单:

样品描述	A、上衣面料 B、裤子面料 C、网布里布面料
样品数量	1 套
样品 A 颜色	红色
样品 B 颜色	藏青色
样品 C 颜色	白色

报告结束

- 1.本实验室根据客户要求完成以上检测内容,不对客户认定信息真实性负责,本报告送检样品由客户提供,不负责抽样,检测结果仅适用于收到的样品。
- 2.检测报告无批准人签字、“检测检验专用章”无效。
- 3.未经本公司书面授权,不得部分复制本报告、不可以删改,不可做宣传品使用。