

测试报告

报告编号: NB20211211479

日期: 2021年12月24日

第1页 共7页

委托单位: 东莞市翰臻硕商贸有限公司

地址: 东莞市南城区袁屋边宏图北路一号一楼1号、2号铺

以下信息由委托方所提供及确认:

样品名称: 战术头套

颜色: 黑色

型号:

FHTT-S

以下检测样品信息由实验室所提供及确认:

测试周期: 2021年12月21日至2021年12月24日

测试结果: 参见后续页

测试结果概要

测试要求	结论
1 耐水色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
2 耐酸汗渍色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
3 耐碱汗渍色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
4 耐干摩擦色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
5 异味 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
6 耐唾液色牢度 - GB 18401-2010 (A类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
7 pH值 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
8 甲醛含量 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格
9 可分解致癌芳香胺染料 (禁用偶氮) - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》	合格

编制:

叶艳芳

审核:

严副洋

授权签字人:
能标检测机构



实验室经理

本报告未经本公司书面许可,不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法,违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得CNAS认可的项
目或参数,“s”代表分包项目。所检项目不在CMA资质认定范围内,不作为社会公正性证明数据。

测试报告

报告编号: NB20211211479

日期: 2021年12月24日

第2页 共7页

测试结果:

测试部位描述:

测试编号	描述	部位
I001	黑色织物	头套

1. 耐水色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 5713-2013

测试编号	技术要求 (级)	测试结果 (级)		判定
I001	变色≥3 沾色≥3	变色	4-5	符合
		沾色		
		醋酯纤维	4-5	
		棉	4-5	
		聚酰胺	4-5	
		聚酯纤维	4-5	
		聚丙烯腈	4-5	
		羊毛	4-5	

2. 耐酸汗渍色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 3922-2013

测试编号	技术要求 (级)	测试结果 (级)		判定
I001	变色≥3 沾色≥3	变色	4-5	符合
		沾色		
		醋酯纤维	4-5	
		棉	4-5	
		聚酰胺	4-5	
		聚酯纤维	4-5	
		聚丙烯腈	4-5	
		羊毛	4-5	

本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得 CNAS 认可的项目或参数, “s”代表分包项目。所检项目不在 CMA 资质认定范围内, 不作为社会公正性证明数据。

测试报告

报告编号: NB20211211479

日期: 2021年12月24日

第3页 共7页

3. 耐碱汗渍色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 3922-2013

测试编号	技术要求 (级)	测试结果 (级)		判定
I001	变色≥3 沾色≥3	变色	4-5	符合
		沾色		
		醋酯纤维	4-5	
		棉	4-5	
		聚酰胺	4-5	
		聚酯纤维	4-5	
		聚丙烯腈	4-5	
		羊毛	4-5	

4. 耐干摩擦色牢度 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 3920-2008

测试编号	技术要求 (级)	测试结果 (级)	判定
I001	沾色 ≥3	4-5	符合

注释:

色牢度等级说明

- 5级 极轻微的或没有变色或沾色
- 4级 轻微的变色或沾色
- 3级 中等的变色或沾色
- 2级 严重的变色或沾色
- 1级 非常严重的变色或沾色

测试报告

报告编号: NB20211211479

日期: 2021年12月24日

第4页 共7页

5. 耐唾液色牢度 - GB 18401-2010 (A类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 18886-2019

测试编号	技术要求 (级)	测试结果 (级)		判定
I001	变色≥4 沾色≥4	变色	4-5	符合
		沾色		
		醋酯纤维	4-5	
		棉	4-5	
		聚酰胺(尼龙)	4-5	
		聚酯(涤纶)	4-5	
		聚丙烯晴(腈纶)	4-5	
		羊毛	4-5	

注释:

色牢度等级说明

- 5级 极轻微的或没有变色或沾色
- 4级 轻微的变色或沾色
- 3级 中等的变色或沾色
- 2级 严重的变色或沾色
- 1级 非常严重的变色或沾色

6. 异味 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB 18401-2010

测试编号	技术要求	测试结果	判定
I001	无异味	无异味	符合

测试报告

报告编号: NB20211211479

日期: 2021年12月24日

第5页 共7页

7. pH值 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 7573-2009

限值要求	4.0~8.5	
--	单位	结果
测试编号	--	I001
pH值	--	7.1
结论	--	合格

备注: 测试结果取两次测试的平均值.

8. 甲醛含量 - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 2912.1-2009, 用紫外可见分光光度计分析

限值要求	75 mg/kg	
测试编号	结果 (mg/kg)	结论
I001	N.D.	合格

备注: N.D. = 未检出(<MDL)
 mg/kg = 毫克每千克 = ppm = 百万分之一
 MDL = 检出限 (mg/kg): 16

9. 可分解致癌芳香胺染料 (禁用偶氮) - GB 18401-2010 (B类) 《国家纺织产品基本安全技术规范》

测试方法: GB/T 17592-2011

测试项目	CAS 编号	限值要求 (mg/kg)	结果 (mg/kg)
			测试编号
4-氨基联苯	92-67-1	20	N.D.
联苯胺	92-87-5	20	N.D.
4-氯邻甲基苯胺	95-69-2	20	N.D.
2-萘胺	91-59-8	20	N.D.
邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	20	N.D.
5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	20	N.D.
对氯苯胺	106-47-8	20	N.D.
2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	20	N.D.
4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	20	N.D.

本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得 CNAS 认可的项目或参数, “s”代表分包项目。所检项目不在 CMA 资质认定范围内, 不作为社会公正性证明数据。

测试报告

报告编号: NB20211211479

日期: 2021年12月24日

第6页 共7页

测试项目	CAS 编号	限值要求 (mg/kg)	结果 (mg/kg)
			测试编号
			I001
3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	20	N.D.
3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	20	N.D.
3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	20	N.D.
3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	20	N.D.
2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	20	N.D.
4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	20	N.D.
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	20	N.D.
4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	20	N.D.
邻甲苯胺	95-53-4	20	N.D.
2,4-二氨基甲苯	95-80-7	20	N.D.
2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	20	N.D.
邻氨基苯甲醚	90-04-0	20	N.D.
4-氨基偶氮苯	60-09-3	20	N.D.
2,4-二甲基苯胺	95-68-1	20	N.D.
2,6-二甲基苯胺	87-62-7	20	N.D.
结论	--	--	合格

备注: N.D. = 未检出(<MDL)
 mg/kg = 毫克每千克 = ppm = 百万分之一
 MDL = 检出限 (mg/kg): 5

关于测量不确定度的声明:

除非另有约定, 否则只根据测试结果进行合格或不合格判定, 不考虑测量不确定度。请注意, 每种测试方法都有一个测量不确定度, 该测量不确定度由实验室根据 ISO/IEC 17025 要求进行评估。考虑测量不确定度, 可能会出现测试结果既不能评估为合格也不能评估为不合格的情况。

测试报告

报告编号: **NB20211211479**

日期: **2021 年 12 月 24 日**

第 7 页 共 7 页

样品照片



此图仅限于随 NBTS 正本报告使用
*** 报告结束 ***

本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得 CNAS 认可的项目或参数, “s”代表分包项目。所检项目不在 CMA 资质认定范围内, 不作为社会公正性证明数据。