



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 2173—2024

警服材料 聚氨酯膜三层复合布

Material for police uniform—Polyurethane film three-layers laminating fabric

2024-11-14 发布

2025-03-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家移民管理局提出。

本文件由全国警用装备标准化技术委员会(SAC/TC 561)归口。

本文件起草单位：国家移民管理局后勤保障司、北京模度空间服装工作室、公安部第一研究所、张家港市宏裕新材料有限公司。

本文件主要起草人：李俊杰、毛甫金、于开林、黄侃、徐明辉、林道庞、徐浩然、吴爽、徐卫红、戴燕丰。

警服材料 聚氨酯膜三层复合布

1 范围

本文件规定了移民管理警察服装用面料聚氨酯膜三层复合布的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。

本文件适用于移民管理警察服装用面料聚氨酯膜三层复合布的生产、检验与订购。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡
- GB/T 2912.1 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 3917.3 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 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度
- GB/T 3923.1 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 4666 纺织品 织物长度和幅宽的测定
- GB/T 4669—2008 纺织品 机织物 单位长度质量和单位面积质量的测定
- GB/T 4744 纺织品 防水性能的检测和评价 静水压法
- GB/T 4745 纺织品 防水性能的检测和评价 沾水法
- GB/T 6152—1997 纺织品 色牢度试验 耐热压色牢度
- GB/T 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定
- GB/T 8427—2019 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧
- GB/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序
- GB/T 12703.2—2021 纺织品 静电性能试验方法 第2部分:手动摩擦法
- GB/T 12704.1—2009 纺织品 织物透湿性试验方法 第1部分:吸湿法
- GB/T 15552—2015 丝织物试验方法和检验规则
- GB/T 17253—2018 合成纤维丝织物
- GB 18401—2010 国家纺织产品基本安全技术规范
- FZ/T 01047 目测评定纺织品色牢度用标准光源条件

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 分类

产品分为聚氨酯膜三层复合平纹布(以下简称“三层复合平纹布”)和聚氨酯膜三层复合斜纹布(以