附件2

公检工服技术要求

1. 三合一冲锋衣套装:冲锋衣(内置内胆)一件、冬裤一件按照 GB 18401-2010 C 类,GB/T 32614-2016《户外运动服装冲锋衣》合格品 II级,FZ/T 64003-2021《喷胶棉絮片》进行测试和评价。

1.1 面料

纤维含量: 100% 聚酯纤维(含涂层), 要求抗静电

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤300mg/kg

pH 值: 4.0~9.0

异味:无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

耐湿色牢度: ≥3级

耐洗色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

透湿率:洗前: ≥3000 g/(m².24h) 洗后: ≥2000 g/(m².24h)

表面抗湿性: 洗前≥4级

表面电阻率: 1×10⁵~1×10¹¹ Ω

1.2 里料:

纤维含量: 100%聚酯纤维, 要求抗静电

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤300mg/kg

pH 值: 4.0~9.0

异味:无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

耐湿色牢度: ≥3级

耐洗色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

表面电阻率: 1×10^{5~}1×10¹¹Ω

1.3.1 填充物 90 白鸭绒 填充物 200g±5%

单位面积质量:正身: ≥220g/m²

袖子: ≥180g/m²

压缩回弹性:压缩率 ≥40% 回复率≥70%

耐水洗性:水洗3次,不露底,无明显破损、分层。

注:填充物要求提供是 90 白鸭绒 的证明材料及关于保暖性能的产品检测报告。

2. 春秋夹克套装:春秋夹克一件、春秋裤一件

按照 GB 18401-2010 C 类, FZ/T 81007-2022《单夹服装》合格品 进行测试和评价;

2.1 面料

纤维含量: 100%聚酯纤维, 要求抗静电

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤300mg/kg

pH 值: 4.0~9.0

异味:无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

耐湿色牢度: ≥2-3级(深色≥2级)

耐洗色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

表面电阻率: 1×10^{5~}1×10¹¹Ω

2.2 里料

纤维含量: 100%聚酯纤维, 要求抗静电

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤300mg/kg

pH 值: 4.0~9.0

异味: 无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

表面电阻率: 1×10⁵~1×10¹¹Ω

3. 夏季长袖工装衬衫: 长袖衬衫(蓝色)一件、长袖衬衫(白色)一件

3.1 衬衫

按照 GB 18401-2010 B 类, GB/T 2660-2017《单夹服装》合格品 进行测试和评价;

纤维含量: 65%聚酯纤维、35%棉

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤75mg/kg

pH 值: 4.0~8.5

异味:无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

耐湿色牢度: ≥3级(深色降半级 ≥2-3级)

耐洗色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

3.2 夏季工装裤两件

按照 GB 18401-2010 B 类, FZ/T 81007-2022《单夹服装》合格品 进行测试和评价;

纤维含量: 100%聚酯纤维

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤75mg/kg

pH 值: 4.0~8.5

异味:无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

耐湿色牢度: ≥3级(深色降半级 ≥2-3级)

耐洗色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

4. 夏季短袖 POLO 衫两件

按照 GB 18401-2010 B 类, GB/T 22849-2014《针织 T 恤衫》合格品进行测试和评价。

纤维含量: 70%棉、30%聚酯纤维

可分解芳香胺染料: 禁用

甲醛: ≤75mg/kg

pH 值: 4.0~8.5

异味:无

耐水色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度:变色≥3级;沾色≥3级

耐干摩擦色牢度: ≥3级

耐湿色牢度: ≥2-3级(≥2深色)

耐洗色牢度:变色≥3-4级;沾色≥3级

5. 鞋子,鞋底:聚氨酯;鞋面内里:头层牛皮;鞋面材质:头层牛皮