



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 12048—2014

棉与羊毛混纺本色纱

Cotton and wool blended grey yarn

2014-12-24 发布

2015-06-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会棉纺织印染分技术委员会(SAC/TC 209/SC 2)归口。

本标准起草单位:安徽阜阳华源纺织有限公司、浙江春江轻纺集团有限责任公司、山东联润新材料科技有限公司、中国棉纺织行业协会、上海市纺织工业技术监督所。

本标准主要起草人:潘志伟、孙守彬、程学威、王延永、叶戩春、王憬义、孙广峰。

棉与羊毛混纺本色纱

1 范围

本标准规定了棉与羊毛混纺本色纱产品的分类、标记、要求、试验方法、检验规则和标志、包装。
本标准适用于羊毛混用比例在 10%~30% 的环锭纺棉与羊毛混纺本色纱。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 398—2008 棉本色纱线

GB/T 2910.1 纺织品 定量化学分析 第 1 部分:试验通则

GB/T 2910.4 纺织品 定量化学分析 第 4 部分:某些蛋白质纤维与某些其他纤维的混合物(次氯酸盐法)

GB/T 3292.1 纺织品 纱线条干不匀试验方法 第 1 部分:电容法

GB/T 3916 纺织品 卷装纱 单根纱线断裂强力和断裂伸长率的测定(CRE 法)

GB/T 4743—2009 纺织品 卷装纱 绞纱法线密度的测定

FZ/T 01050 纺织品 纱线疵点的分级与检验方法 电容式

FZ/T 10007 棉及化纤纯纺、混纺本色纱线检验规则

FZ/T 10008 棉及化纤纯纺、混纺本色纱线标志与包装

3 产品分类、标记

3.1 棉与羊毛混纺本色纱以不同生产工艺和线密度分类。

3.2 棉纤维的代号为 C,羊毛纤维的代号为 W。

3.3 在线密度前标明纱线的生产工艺过程代号、原料代号及混纺比。

示例:线密度为 18.5 tex 的棉与羊毛混纺本色纱,棉纤维含量 80%,羊毛纤维含量 20%,应写为:C/W 80/20 18.5 tex。

4 要求

4.1 项目

棉与羊毛混纺本色纱技术要求包括单纱断裂强力变异系数、线密度变异系数、单纱断裂强度、线密度偏差率、条干均匀度变异系数、十万米纱疵、纤维含量偏差七项指标。

4.2 分等规定

4.2.1 同一原料、同一工艺连续生产的同一规格的产品作为一个或若干检验批。

4.2.2 产品质量等级分为优等品、一等品、二等品,低于二等品为等外品。

4.2.3 棉与羊毛混纺本色纱质量等级根据产品规格,以考核项目中最低一项进行评等,并按其结果评定棉与羊毛混纺本色纱的品等。