

ICS 59.080.20
W 12

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 12009—2011
代替 FZ/T 12009—1999

腈纶本色纱

Acrylic grey yarns

2011-05-18 发布

2011-08-01 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。

本标准代替 FZ/T 12009—1999《腈纶本色纱》，与 FZ/T 12009—1999 相比，主要技术变化如下：

- 修改了第 3 章分类，将 100 m 标准质量和标准干燥质量的计算放入附录 A 中，删除线密度要求内容；
- 项目名称“百米重量变异系数”、“百米重量偏差”分别修改为“线密度变异系数”、“线密度偏差率”；
- 取消顺降指标考核，按检测项目中最低一项品等评定；
- 要求中的技术指标适当提高，一等品考核项目增加十万米纱疵；
- 取样规定作了调整。

本标准由中国纺织工业协会提出。

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：上海市纺织工业技术监督所、中国棉纺织行业协会。

本标准主要起草人：王憬义、叶骛春、宋玲玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB 888—1989；
- FZ/T 12009—1999。

腈纶本色纱

1 范围

本标准规定了腈纶(棉型短纤维)本色纱产品的分类、标识,要求,试验方法,检验规则,标志和包装。本标准适用于鉴定环锭纺腈纶本色纱(包括机织用纱和针织用纱)的品质。本标准不适用于鉴定特种用途腈纶本色纱的品质。

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 棉本色纱线

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

GB/T 4743—2009 纺织品 卷装纱 绞纱法线密度的测定

GB/T 9996.1 棉及化纤纯纺、混纺纱线外观质量黑板检验方法 第1部分:综合评定法

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、标识

3.1 腈纶本色纱分类

3.1.1 腈纶本色纱产品以不同线密度分类。

3.1.2 腈纶本色纱的线密度以 1 000 m 腈纶本色纱在公定回潮率时的质量(g)表示,单位为特克斯(tex)。其公称线密度的 100 m 标准质量和标准干燥质量应按附录 A 计算确定。

3.2 腈纶本色纱标识

腈纶本色纱的原料代号为 A,例如 13 tex 腈纶本色纱的写法规定为:A 13 tex。

4 要求

4.1 腈纶本色纱的技术要求

腈纶本色纱的技术要求见表 1。