

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 12019—2009

涤纶本色纱线

Polyester fiber grey yarns

2009-11-17 发布

2010-04-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

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,江苏白兔纺织集团股份有限公司。

涤纶本色纱线

1 范围

本标准规定了涤纶本色纱线(涤纶为棉型纤维)产品的产品分类、标识、要求、试验方法、检验规则和标志、包装。

本标准适用于鉴定环锭机制涤纶本色纱线的品质。

本标准不适用于鉴定特种用途的涤纶本色纱线的品质。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 398—2008 棉本色纱线

GB/T 2543.1 纺织品 纱线捻度的测定 第1部分:直接计数法

GB/T 2543.2 纺织品 纱线捻度的测定 第2部分:退捻加捻法

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

GB/T 4743—1995 纱线线密度的测定 绞纱法

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 涤纶本色纱线分类

3.1.1 涤纶本色纱线的线密度(tex)以1000 m纱线在公定回潮率时的重量(g)表示,其公称线密度的100 m标准重量应按附录A计算确定。

3.1.2 涤纶本色纱线产品以不同公称线密度分类,单位为tex。

3.2 涤纶本色纱线标识

涤纶本色纱线的原料代号为T,例如13 tex涤纶本色纱的写法规定为:T13 tex。

3.3 涤纶本色纱线线密度的规定

涤纶本色纱线设计线密度应与其最后成品公称线密度相等。纺股线用的单纱设计线密度应保证股线的设计线密度与公称线密度相等。

4 要求

4.1 涤纶本色纱的技术要求见表1,涤纶本色线的技术要求见表2。