

ICS 59.080.20
W 12

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 12043—2013

再生涤纶与棉混纺色纺纱

Regenerated polyester and cotton blended colour yarn

2013-10-17 发布

2014-03-01 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：华孚色纺股份有限公司、诸城市中纺金维纺织有限公司、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：胡英杰、赵黎新、朱宪娥、景慎全、王憬义。

再生涤纶与棉混纺色纺纱

1 范围

本标准规定了再生涤纶(棉型短纤维)与棉混纺色纺纱的术语和定义,产品分类、标记,要求,试验方法,检验规则和标志、包装。

本标准适用于环锭纺针织用再生涤纶与棉混纺色纺纱,机织用纱可参照本标准执行。

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 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡

GB/T 2910.11 纺织品 定量化学分析 第11部分:纤维素纤维与聚酯纤维的混合物(硫酸法)

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 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 3922 纺织品耐汗渍色牢度试验方法

GB/T 4743—2009 纺织品 卷装纱 绞纱法线密度的测定

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

FZ/T 01050 纺织品 纱线疵点的分级与检验方法 电容式

FZ/T 10008 棉及化纤纯纺、混纺本色纱线标志与包装

FZ/T 10021—2013 色纺纱线检验规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

再生涤纶短纤维 **regenerated polyester staple fiber**

以回收涤纶为主要原料,经熔融纺丝生产的聚酯短纤维。

4 产品分类、标记

4.1 再生涤纶与棉混纺色纺纱以不同颜色、混纺比及线密度分类。

4.2 再生涤纶原料代号为 Tr,棉原料代号为 C。

4.3 产品纤维含量以公定质量比表示,具体表示为:再生涤纶混用比例在 50%及以上,以再生涤纶含量/棉含量表示;再生涤纶混用比例在 50%以下,以棉含量/再生涤纶含量表示。

4.4 在线密度前标明纱的颜色代号(或色卡号)、生产工艺过程代号、原料代号及其混纺比。

示例:麻灰 19.7 tex 再生涤纶与棉混纺色纺纱,纤维含量为再生涤纶 60%、棉 40%,应写为:麻灰(或相应色卡号) Tr/C 60/40 19.7tex。