

ICS 59.060.20
W 52

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54070—2014

FZ/T 54070—2014

涤纶粗单纤牵伸丝

Polyester minifil drawn yarn

中华人民共和国纺织
行业标准
涤纶粗单纤牵伸丝
FZ/T 54070—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

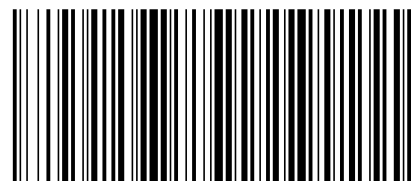
*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 12 千字
2014年7月第一版 2014年7月第一次印刷

*

书号: 155066·2-27170 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



FZ/T 54070-2014

2014-05-06 发布

2014-10-01 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。

本标准由上海市纺织工业技术监督所归口。

本标准起草单位：新凤鸣集团股份有限公司、上海市纺织工业技术监督所、桐乡市新都灵化纤有限公司。

本标准主要起草人：吴林根、冯新卫、张建甫、曹小芬、王丽莉。

6.10.2.2 对每个被检卷装进行外观检验,并记录。

7 检验规则

7.1 检验项目

7.1.1 表 1 中项目均为检验项目。

7.1.2 外观检验项目按 5.4 规定。

7.2 组批规则

在一定范围内采用周期性取样组成检验批。一个生产批可由一个检验批组成,也可由若干检验批组成。

7.3 取样规定

7.3.1 表 1 中各项目试验的实验室样品按 GB/T 6502 规定取样。其中,染色均匀度和筒重试验逐筒取样。

7.3.2 外观检验逐筒取样。

7.4 判定规则

7.4.1 性能项目的测定值或计算值按 GB/T 8170 中修约值比较法与表 1 的性能指标的极限数值比较,评定等级。其中染色均匀度为逐筒织袜比色,对照灰卡,根据染色极差(含同一段袜带内的深浅条纹)按 GB/T 250 评定等级。

7.4.2 外观检验按 5.4 规定,逐筒评定等级。

7.4.3 产品综合等级的评定,以检验批中性能指标和外观指标最低项的等级定为该批产品的等级。

7.5 复验规则

7.5.1 通则

一批产品到收货方三个月内,作为验收或对品质有异议时可提请复验。若该批产品的数量使用了三分之一以上时,不得申请复验。但如果收货方可以出示相关证据证明该批产品确实影响到后加工产品的品质,并造成严重损失时,应分析原因,明确双方责任、协商处理。

7.5.2 检验项目

同 7.1。

7.5.3 组批规定

按原生产批号组批,但生产日期间隔超过 90 天的产品不能按同一批号组批。

7.5.4 取样规定

7.5.4.1 性能指标项目的实验室样品按 GB/T 6502 规定取样。

7.5.4.2 外观为抽样检验。根据批量按 GB/T 2828.1—2012 表 1 中一般检验水平 II 规定确定样本大小(字码)。

7.5.5 复验评定

7.5.5.1 性能指标项目的测定值或计算值按 GB/T 8170 中修约值比较法与表 1 的性能指标的极限数

涤纶粗单纤牵伸丝

1 范围

本标准规定了涤纶粗单纤牵伸丝的术语和定义、分类和标识、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于总线密度 30.0 dtex~500.0 dtex,单丝线密度 8.0 dtex~40.0 dtex,圆形截面、三角、三叶异形截面的半消光、有光的涤纶粗单纤牵伸丝,其他类型的涤纶粗单纤牵伸丝可参照使用。

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 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第 1 部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 3291.1 纺织 纺织材料性能和试验术语 第 1 部分:纤维和纱线

GB/T 3291.3 纺织 纺织材料性能和试验术语 第 3 部分:通用

GB/T 4146.1 纺织品 化学纤维 第 1 部分:属名

GB/T 4146.3 纺织品 化学纤维 第 3 部分:检验术语

GB/T 6502 化学纤维 长丝取样方法

GB/T 6504 化学纤维 含油率试验方法

GB/T 6505 化学纤维 长丝热收缩率试验方法

GB/T 6508 涤纶长丝染色均匀度试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14190 纤维级聚酯切片(PET)试验方法

GB/T 14343 化学纤维 长丝线密度试验方法

GB/T 14344 化学纤维 长丝拉伸性能试验方法

FZ/T 50002 化学纤维异形度试验方法

3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3、GB/T 4146.1 和 GB/T 4146.3 界定的以及下列术语和定义适用本文件。

3.1

涤纶粗单纤牵伸丝 polyester minifil drawn yarn

与常规复丝相比,单丝根数较少且单丝线密度较大的全牵伸涤纶长丝。

4 分类和标识

4.1 产品分类

涤纶粗单纤牵伸丝按其单丝线密度(dpf),分成两类: