

ICS 59.060.20
W 52

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54045—2012

FZ/T 54045—2012

异形涤纶预取向丝

Profiled polyester partially oriented yarns

中华人民共和国纺织
行业标准
异形涤纶预取向丝
FZ/T 54045—2012

*

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(100013)
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

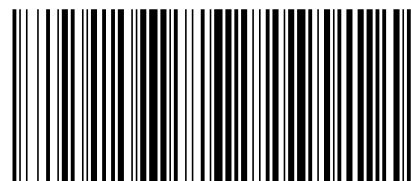
*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 11 千字
2012年8月第一版 2012年8月第一次印刷

*

书号: 155066·2-23796 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 54045-2012

2012-05-24 发布

2012-11-01 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：江苏盛虹科技股份有限公司、浙江荣盛控股集团有限公司、桐昆集团股份有限公司、浙江恒逸石化有限公司、上海市纺织工业技术监督所、江苏鹰翔化纤股份有限公司。

本标准主要起草人：张叶兴、谢凌宇、俞传坤、孙燕琳、陈毅荷、周祯德、徐关祥。

6.2.2 检验步骤

- 6.2.2.1 仔细观察卷装的两个端面和一个柱表面。
6.2.2.2 对每个被检卷装进行外观检验,并记录。

7 出厂检验规则

7.1 检验项目

- 7.1.1 表 1 中物理指标项目均为考核项目,并按 6.1 规定的试验方法进行检验。
7.1.2 截面形状及异形度检验项目按 5.3 规定,并按 6.1.6 和 6.1.7 规定的试验方法进行检验。
7.1.3 外观检验项目按 5.4 规定,并按 6.2 规定的试验方法进行检验。

7.2 组批规定

按检验批组批,一个生产批可由一个检验批组成,也可由很多检验批组成。

7.3 取样规定

- 7.3.1 表 1 中各试验项目和截面形状及异形度检验项目的实验室样品按 GB/T 6502 规定取样。其中筒重试验逐筒取样。
7.3.2 外观检验逐筒取样。

7.4 检验结果评定

- 7.4.1 物理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 的物理指标的极限数值比较,评定等级。
7.4.2 截面形状及异形度检验按 5.3 规定评定等级。
7.4.3 外观检验按 5.4 规定,逐筒评定等级。
7.4.4 产品综合等级的评定,以检验批中物理指标和外观指标中最低的等级定为该产品的等级。

7.5 复验规则

7.5.1 通则

一批产品到收货方三个月内,作为验收或对质量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质量,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 d 的产品不能按同一批号组批。

7.5.4 取样规定

- 7.5.4.1 物理指标项目和截面形状及异形度检验项目的实验室样品按 GB/T 6502 规定取样。
7.5.4.2 外观项目和筒重根据批量范围按 GB/T 2828.1—2003 表 1 中一般检查水平 II 规定确定样本大小(字码)。

异形涤纶预取向丝

1 范围

本标准规定了异形涤纶预取向丝的术语和定义、产品标识、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存的要求。

本标准适用于总线密度为 30 dtex~1 000 dtex、异形截面(叶形、扁平、中空、十字)、本色、有光及半消光异形涤纶预取向丝,其他类型的异形涤纶预取向丝可参照使用。

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 2828.1—2003 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 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 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

GB/T 14346 合成纤维长丝电子条干不匀率试验方法

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 和 GB/T 4146.1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

异形涤纶预取向丝 **profiled polyester partially oriented yarns**

纤维截面为圆形实心以外其他形状的涤纶预取向丝。

3.2

名义线密度 **nominal linear density**

在销售合同、发票或包装上注明的产品线密度。

3.3

单丝线密度(dpf) **single filament linear density**

复丝中单根丝的线密度,用 dpf 表示。