

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 54041—2011

聚对苯二甲酸丙二醇酯/聚对苯二甲酸 乙二醇酯(PTT/PET)复合弹力丝

Polytrimethylene terephthalate/Polydimethylene terephthalate
(PTT/PET) co-elastic yarns

2011-12-20 发布

2012-07-01 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协会提出。

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：辽阳汇嘉化纤有限公司、上海市纺织工业技术监督所、浙江恒逸石化有限公司。

本标准主要起草人：周峰、周萍、陆秀琴、陈毅荷、路敏、缪国华。

聚对苯二甲酸丙二醇酯/聚对苯二甲酸 乙二醇酯(PTT/PET)复合弹力丝

1 范围

本标准规定了聚对苯二甲酸丙二醇酯/聚对苯二甲酸乙二醇酯(PTT/PET)复合弹力丝的术语和定义、规格和标识、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于总线密度为 55 dtex~333 dtex、单丝线密度 2 dtex~5 dtex 的有光、半消光聚对苯二甲酸丙二醇酯/聚对苯二甲酸乙二醇酯(PTT/PET)复合弹力丝。

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—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 6505 化学纤维 长丝热收缩率试验方法
- GB/T 6506 合成纤维变形丝卷缩性能试验方法
- GB/T 6508 涤纶长丝染色均匀度试验方法
- GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- 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 50001 合成纤维长丝网络度试验方法

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本文件。

3.1

名义线密度 nominal linear density

在销售文件(合同、发货单等)中提及的线密度。

3.2

单丝线密度(dpf) single filament linear density

产品中每根单丝的分特数。

3.3

生产批 product lot

原辅料、工艺条件及产品规格相同、一定时间内连续生产的产品。