

ICS 59.080.99
W 11

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 64003—2011
代替 FZ/T 64003—1993

喷 胶 棉 絮 片

Wadding of spray-bounded nonwovens

2011-05-18 发布

2011-08-01 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。

本标准是对 FZ/T 64003—1993《喷胶棉絮片》的修订,主要修改了以下内容:

- 以理化性能考核替代物理机械性能指标,删除了保暖率指标,增加了纤维含油率、纤维含量偏差率、安全性能考核要求,调整压缩回弹性能指标;
- 外观质量增加了疵点的轻微与明显的区分,提升幅宽偏差率指标;
- 增加纤维含油率、纤维含量试验方法以及偏差率计算方法;
- 将检验规则中分等规定章节调整到技术要求中;
- 按贸易要求调整检验规则。

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:同高纺织化纤(深圳)有限公司、郑州豫力无纺布有限公司、上海市纺织工业技术监督所、中国产业用纺织品行业协会、上海市服装研究所。

本标准主要起草人:余敏、李建锋、张宝庆、李桂梅、王建新、秦威、承和平。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- FZ/T 64003—1993。

喷 胶 棉 絮 片

1 范围

本标准规定了喷胶棉絮片的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮存。

本标准适用于鉴定以涤纶短纤维为主要原料,经梳理成网,对纤网喷洒液体粘合剂,再经热处理制成的喷胶棉絮片的品质。

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 2910(所有部分) 纺织品 定量化学分析

GB/T 4666 纺织品 织物长度和幅宽的测定

GB/T 6504 化学纤维 含油率试验方法

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 8629—2001 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB 18383 絮用纤维制品通用技术要求

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

GB/T 24218.1 纺织品 非织造布试验方法 第1部分:单位面积质量的测定

FZ/T 01053 纺织品 纤维含量的标识

FZ/T 01057(所有部分) 纺织纤维鉴别试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

蓬松度 fill power

单位质量试样具有的表观体积(表观体积为试样的面积与表观厚度的乘积)。

3.2

漏胶 binder missing

喷胶棉絮片表面缺少粘合剂而造成未粘结的现象。

3.3

起毛 outward fibers

喷胶棉絮片受外力作用后,被拉出絮片表面的纤维。

3.4

轧光 calendering

将喷胶棉絮片通过轧辊滚压而控制絮片平整度、厚度的一种工艺。