



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 64002—2011  
代替 FZ/T 64002—1993

---

## 复合保温材料 金属涂层复合絮片

Composed thermal insulation material—  
Wadding composed of coated metal film

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

中华人民共和国纺织  
行业标准  
复合保温材料 金属涂层复合絮片

FZ/T 64002—2011

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2011年9月第一版

\*

书号:155066·2-22277

版权专有 侵权必究

## 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 64002—1993《金属镀膜复合絮片》的修订,主要修改了以下内容:

- 标准名称调整为《复合保温材料 金属涂层复合絮片》;
- 增加了产品使用范围;
- 增加了絮层纤维含量偏差率、厚度偏差率、安全性能的考核,删除了镀层耐磨牢度,水洗尺寸变化率,同时,将胀破强力、拼搭强力调整为内控指标,删除了原标准中内控指标最大断裂强力的考核;
- 外观质量增加了疵点的轻微与明显的区分;
- 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:宁波经济技术开发区索科纺织品有限公司、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:李启涵、张宝庆、李桂梅、李珏、王宏明、宋玲玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- FZ/T 64002—1993。

# 复合保温材料 金属涂层复合絮片

## 1 范围

本标准规定了复合保温材料金属涂层复合絮片的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输和贮存。

本标准适用于鉴定服装用、被褥用、汽车内部件及其他填充和保温用,以纤维絮片、金属涂铝膜、铝合金膜(包括载体)为主体原料,经复合加工而成的复合保温材料金属涂层复合絮片的品质。

其他类似产品可参照使用。

## 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 2910(所有部分) 纺织品 定量化学分析
- GB/T 5453 纺织品 织物透气性的测定
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 11048 纺织品 生理舒适性 稳定条件下热阻和湿阻的测定
- GB/T 12704.1 纺织品 织物透湿性试验方法 第1部分:吸湿法
- GB/T 18318.1 纺织品 弯曲性能的测定 第1部分:斜面法
- 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
- GB/T 24218.2 纺织品 非织造布试验方法 第2部分:厚度的测定
- 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
- FZ/T 60010 金属镀膜复合絮片断裂强力和断裂伸长及拼搭强力的测定
- FZ/T 60014 金属化纺织品及絮片耐久洗涤性能的测定

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**金属涂层复合絮片** **wadding composed of coated metal film**

在絮状纤维层上通过黏合、针刺等方式加上一层铝膜或铝合金膜的复合保温材料。

## 4 产品分类

4.1 金属涂层复合絮片按絮片原料可分为涤纶、腈纶、维纶、丙纶、粘胶纤维、羊毛、棉等。