

ICS 59.080.99  
W 27

**FZ**

# 中华人民共和国纺织行业标准

**FZ/T 25005—2021**  
代替 FZ/T 25005—2012

## 底网造纸毛毯

**Batt-on-mesh papermaking felt**

2021-04-19 发布

2021-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 FZ/T 25005—2012《底网造纸毛毯》，与 FZ/T 25005—2012 相比，主要技术变化如下：

- 修改了底网造纸毛毯分类(见第 4 章,2012 年版的表 1)；
- 删除了等级及分等(见 2012 年版的 4.1、4.2)；
- 增加了对应产品的厚度要求(见 5.1.3)；
- 修改了产品的幅宽要求(见表 1,2012 年版的表 1)；
- 修改了产品的透气量要求(见表 2,2012 年版的表 1)；
- 修改了径向断裂强力要求(见表 3,2012 年版的表 1)；
- 修改了外观疵点要求(见表 4,2012 年版的表 2)。

本文件由中国纺织工业联合会提出。

本文件由全国纺织品标准化技术委员会毛纺织品分技术委员会(SAC/TC 209/SC 3)归口。

本文件起草单位：上海金熊造纸网毯有限公司、徐州三环工业用呢科技有限责任公司、江苏金呢工程织物股份有限公司、东莞市友邦网毯有限公司、四川环龙技术织物有限公司、上海纺织集团检测标准有限公司、中国产业用纺织品行业协会。

本文件主要起草人：谢宗国、戴永君、赵东瑾、张丽娟、陈平、杨玉龙、刘兵献、方磊。

本文件及其所代替的文件历次版本发布情况为：

- FZ/T 25002.5—2000；
- FZ/T 25005—2012。

# 底网造纸毛毯

## 1 范围

本文件规定了底网造纸毛毯的术语与定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标识、运输和贮存等。

本文件适用于底网造纸毛毯的品质鉴定。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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。

FZ/T 25002 造纸毛毯试验方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**底网造纸毛毯** **batt-on-mesh papermaking felt**

用于造纸机压榨部位，承担压榨脱水、纸张传递和纸面整饰的技术纺织品。

## 4 分类

4.1 底网造纸毛毯按照基网层组织可分为单层底网造纸毛毯、双层底网造纸毛毯和叠层底网造纸毛毯。其中叠层底网造纸毛毯按照叠加基网数量和类型，可分为(1+1)、(1+2)、(2+1)和(1+1+1)等。

注：1代表单层网，2代表双层网，以接触纸面的一侧排序。

4.2 底网造纸毛毯按照适合纸种可分为包装纸用底网造纸毛毯、文化纸用底网造纸毛毯、薄页纸用底网造纸毛毯和其他纸用底网造纸毛毯。

## 5 技术要求

### 5.1 内在质量要求

5.1.1 底网造纸毛毯的内在质量要求包括毛毯幅宽、长度、平方米重量、厚度和透气量以及径向断裂强力。

5.1.2 底网造纸毛毯的幅宽、长度和平方米重量要求见表1。