

ICS 59.080.20
W 61

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 22016—2019

喷 毛 纱

Air yarn

2019-12-24 发布

2020-07-01 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联合会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会毛纺织品分会(SAC/TC 209/SC 3)归口。

本标准起草单位:康赛妮集团有限公司、宁波中鑫毛纺集团有限公司、浙江百德纺织有限公司、上海纺织集团检测标准有限公司、中国毛纺织行业协会。

本标准主要起草人:徐媛媛、马宝、李月峰、许志伟、陈穗瑜、金光、鄂玉静、吴砚文、陈思唯。

喷 毛 纱

1 范围

本标准规定了喷毛纱的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、包装和标志。
本标准适用于鉴定喷毛纱的品质。

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 3916 纺织品 卷装纱 单根纱线断裂强力和断裂伸长率的测定(CRE法)
 GB/T 4743 纺织品 卷装纱 绞纱法线密度的测定
 GB/T 4841.3 染料染色标准深度色卡 2/1、1/3、1/6、1/12、1/25
 GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气
 GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
 GB/T 21196.1 纺织品 马丁代尔法织物耐磨性的测定 第1部分:马丁代尔耐磨试验仪
 GB/T 21196.3 纺织品 马丁代尔法织物耐磨性的测定 第3部分:质量损失的测定
 GB/T 29862 纺织品 纤维含量的标识
 GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范
 FZ/T 01026 纺织品 定量化学分析 多组分纤维混合物
 FZ/T 01057(所有部分) 纺织纤维鉴别试验方法
 FZ/T 20011 毛针织成衣扭斜角试验方法
 FZ/T 70001 针织和编结绒线试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

喷毛纱 air yarn

在空心网状带子结构中,借助气流喷入的松散无序的纤维,形成由内外两种不同构造组成的具有蓬松轻柔特性的纱线,外部的空心网状带子结构可由一根或一根以上的长丝或纱线钩编形成。也称喷毛空气带子纱或喷毛带子纱。

3.2

纤维摩擦损失率 weight loss ratio

试样在一定的压力下与磨料互相摩擦后导致纤维滑移、脱落,与原重相比,重量的损失比例。

4 技术要求

4.1 安全性要求

喷毛纱的基本安全技术要求应符合 GB 18401 的规定,用于婴幼儿及儿童服装的产品还应符合