

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 75005—94

涂层织物在无张力下尺寸变化的测定

1994-10-07 发布

1995-04-01 实施

中国纺织总会 发布

涂层织物在无张力下尺寸变化的测定

1 主题内容与适用范围

本标准规定了涂层织物在无张力下尺寸变化的测试方法。
本标准适用于卷装形式的各种涂层织物。

2 引用标准

GB 6529 纺织品的调湿和试验用标准大气
GB 8170 数值修约规则

3 原理

在规定的条件下测量卷装涂层织物在无张力下的尺寸变化率。

4 测试工具及设备

- 4.1 尺。长 2.5 m 以上的钢皮尺,分度值为 mm。
- 4.2 测试台。台面干净、水平、光滑,长度及宽度以能使涂层织物的试样完全铺开为宜。

5 调湿和试验用大气条件

调湿和试验用大气采用 GB 6529 规定的标准大气,仲裁性试验应采用二级标准大气。

6 测试程序

6.1 取样

- 6.1.1 在织物卷装放置 24 h 以后取样。
- 6.1.2 试样应没有受到外界压力影响;没有损伤、擦毛、松边、紧边和被污染的情况。
- 6.1.3 卷装的外端及内端各取一段试样,每段 5 m 以上(也可以不开剪)。

6.2 标记

试样开剪或退卷后立即进行标记和量取原始标记尺寸。

将试样平铺于测试台上(注意不要对试样施加张力)。单面涂层织物的基布面向上放置。立即如下图所示分别在两段织物的表面上作标记。纵向左、中、右(AD、BE、CF)各作三组标记,此三组标记距离为 2 000 mm(卷装织物内外端头 2 m 内不作标记,布边 50 mm 内不作标记)。量出上下两对标记 AC、DF 间的距离作为横向的原始标记尺寸。读数读至 0.5 mm。