

有色皮革耐水牢度试验方法

1 主题内容与适用范围

本标准规定了有色皮革耐水牢度的测定原理、仪器、试片、操作及试验报告。

本标准适用于有色皮革耐水牢度的测定。

2 引用标准

GB/T 251 评定沾色用灰色样卡

GB/T 7565 纺织品色牢度试验 棉和粘纤标准贴衬

3 原理

有色皮革试片粒面、肉面与白棉标准贴衬贴在一起,浸泡在蒸馏水中。15 min 后,将试片和沾色白棉标准贴衬分别干燥。观察试片粒面、肉面的颜色变化并用评定沾色用灰色卡鉴定白棉标准贴衬的沾色等级。

4 仪器

4.1 平底皿:底面积大于 5 cm×5 cm。

4.2 光面玻璃片:5 cm×5 cm 或稍大,重(50±1)g。

4.3 白棉标准贴衬:5 cm×5 cm 二片,符合 GB/T 7565 的规定。

4.4 评定沾色用灰色卡:符合 GB/T 251 的规定。

4.5 烘箱:保持(37±2)℃。

5 试片

将要进行试验的 5 cm×4 cm 的试片放在二块白棉标准贴衬中间,使白棉标准贴衬在 5 cm×1 cm 不与试片相叠合,并把共有的 5 cm 一边缝在一起形成一个组合试片。

6 操作

将组合试片平直地放在平底皿上,用蒸馏水浸没,盖上玻璃板,并用手均匀地轻压以除去空气泡,在室内放置 15 min。

在不取出玻璃板的情况下将水倒出,并在温度(37±2)℃的烘箱中放置 4 h。

将试片与白棉标准贴衬分开,并在室温下使它们分别干燥。观察试片粒面、肉面的颜色变化,并用评定沾色用灰色卡鉴定与试片粒面、肉面相贴的白棉标准贴衬的沾色等级。

7 试验报告

试验报告包括以下内容:

7.1 试片粒面和肉面的颜色变化。

QB/T 1808—1993

7.2 与试片粒面、肉面相贴的白棉标准贴衬的沾色等级。

附加说明：

本标准由轻工业部质量标准司提出。

本标准由全国毛皮制革标准化中心归口。

本标准由轻工业部毛皮制革工业科学研究所负责起草。

本标准主要起草人薛俊田、黎英。