



中华人民共和国国家标准

GB 9339—88

反应染料与纤维素纤维结合键耐酸 耐碱性的测定方法

Determination of the acidic
or basic hydrolyzing properties on the linkage
between the reactive dyes and the cellulosic fibers

1988-06-14 发布

1989-01-01 实施

国家标准局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
**反应染料与纤维素纤维结合键耐酸
耐碱性的测定方法**

GB 9339—88

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

<http://www.bzcb.com>

电话：63787337、63787447

1989年2月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号：155066·1-6137

版权专有 侵权必究

举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

反应染料与纤维素纤维结合键耐酸耐碱性的测定方法

UDC 667.21
:677-84

GB 9339—88

Determination of the acidic
or basic hydrolizing properties on the linkage
between the reactive dyes and the cellulosic fibers

1 主题内容和适用范围

本标准规定了反应染料与纤维素纤维结合键耐酸耐碱性的测定方法。
本标准适用于反应染料与纤维素纤维印染成品耐酸耐碱性的测定。

2 引用标准

- GB 250 评定变色用灰色样卡
- GB 251 评定沾色用灰色样卡
- GB 2387 活性染料染色色光和强度的测定方法
- GB 2388 活性染料印花色光和强度的测定方法
- GB 4841.1 1:1 染料染色标准深度色卡
- GB 7565 纺织品色牢度试验用贴衬织物规格:棉和粘纤

3 原理

将印染成品在一定的温度、时间下,按规定的浴比经酸、碱溶液浸渍,然后对贴衬织物进行沾色试验,用灰色样卡评定试样变色和贴衬织物的沾色程度,从而评定该染料与纤维素纤维结合键的耐酸耐碱性。

4 试剂和材料

- 4.1 乙酸(GB 676):化学纯,1%溶液;
- 4.2 无水碳酸钠(GB 639):化学纯,2 g/L 溶液;
- 4.3 32×32 精炼漂白平纹细布;
- 4.4 贴衬:
 - 4.4.1 棉布,按 GB 7565 中规定,每块约 10 cm×4 cm;
 - 4.4.2 锦纶 21171-3 细布,每块约 10 cm×4 cm。

5 仪器和设备

- 5.1 烧杯:100 mL;
- 5.2 电热恒温水浴锅:恒温范围 37~100℃;
- 5.3 汗渍牢度仪;
- 5.4 电热恒温干燥箱;