E DIN EN ISO 105-C09:2022-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-07-29

Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil C09: Farbechtheit gegen oxidative Bleiche in der Haushaltswäsche und der gewerblichen Wäsche unter Verwendung eines phosphatfreien Testwaschmittels und eines bei niedrigen Temperaturen wirkenden Bleichaktivators (ISO/DIS 105-C09:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 105-C09:2022

Textiles - Tests for colour fastness - Part C09: Colour fastness to domestic and commercial laundering - Oxidative bleach response using a non-phosphate reference detergent incorporating a low temperature bleach activator (ISO/DIS 105-C09:2022); German and English version prEN ISO 105-C09:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

Einleitung 9

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe 10

4 Kurzbeschreibung 11

5 Reagenzien und Hilfsmittel 11
5.1 Bezugswaschmittel 11
5.1.1 Phosphatfreies ECE-Basis-Bezugswaschpulver (Rezeptur 1998). 11
5.1.2 Bleichaktivator, Tetraacethylethylendiamin, TAED 11
5.1.3 Bleichmittel 11
5.1.4 AATCC-Standard-Basis-Bezugswaschpulver 1993. 11
5.1.5 Bleichaktivator 11
5.1.6 Bleichmittel 11
5.2 Wasser der Qualität 3 11
5.3 Graumaßstab 11
5.4 Filterpapier 12

6 Geräte 12
6.1 Waschgerät 12
6.2 Waage 12
6.3 Mechanischer Rührer 12

7 Messprobe 12

8 Durchführung 12

9 Prüfbericht 12

Anhang A (normativ) Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel/TAED-Verfahren 14
A.1 ECE-Bezugswaschmittel 14
A.2 TAED-Verfahren 15

Anhang B (normativ) AATCC-Standard-Bezugswaschmittel 1993/SNOBS-Verfahren 16
B.1 AATCC-Bezugswaschmittel 16
B.2 SNOBS-Verfahren 17

Literaturhinweise **18**

Tabellen

Tabelle A.1 — Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel 1998 (ohne optische Aufheller) **14**

Tabelle B.1 — AATCC-Standard-Basis-Bezugswaschpulver 1993 und erforderliche Stoffe (ohne optische Aufheller oder Phosphate) **16**