E DIN EN ISO 105-C09:2023-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-01-06

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-C09:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 105-C09:2023

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-C09:2023); German and English version prEN ISO 105-C09:2023

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 ECE-Waschmittel-Formulierung 11
5.1.2 AATCC-Waschmittel 11
5.2 Wasser der Qualität 3 11
5.3 Graumaßstab oder Spektralphotometer 12
5.4 Filterpapier 12
5.5 Polypropylenunterlage 12
6 Geräte 12
6.1 Waschgerät 12
6.2 Waage 12
6.3 Rührwerk 12
7 Messprobe 12
8 Durchführung 12
9 Prüfbericht 13
Anhang A (normativ) Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel/TAED-Verfahren 14
A.1 ECE-Bezugswaschmittel 14
A.2 TAED-Verfahren 15
Anhang B (normativ) AATCC-1993-Standard-Bezugswaschmittel/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-1993-Standard-Bezugswaschpulver und erforderliche Stoffe (ohne optische Aufheller oder Phosphate) 16