E DIN EN ISO 105-C09:2025-07 (D/E)

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-C09:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 105-C09:2025

Textiles - Tests for colour fastness - Part C09: Colour fastness to domestic and commercial laundering - Oxidative bleach response using a nonphosphate reference detergent incorporating a low temperature bleach activator (ISO/DIS 105-C09:2025); German and English version prEN ISO 105-C09:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort . . . 3
Vorwort . . . 4
Einleitung . . . 6
1 Anwendungsbereich . . . 7
2 Normative Verweisungen . . . 7
3 Begriffe . . . 7
4 Kurzbeschreibung . . . 8
5 Reagenzien und Materialien . . . 8
5.1 Bezugswaschmittel . . . 8
5.2 Wasser der Qualität 3 . . . 8
5.3 Graumaßstab oder Spektralphotometer . . . 8
5.4 Filterpapiere . . . 9
5.5 Polypropylenunterlage . . . 9
6 Prüfeinrichtung . . . 9
6.1 Waschgerät . . . 9
6.2 Waage . . . 9
6.3 Rührwerk . . . 9
7 Messprobe . . . 9
8 Durchführung . . . 9
9 Prüfbericht . . . 9
Anhang A (normativ) Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel/TAED-Verfahren . . . 11
A.1 ECE-Bezugswaschmittel . . . 11
A.2 TAED-Verfahren . . . 11
Anhang B (normativ) AATCC 1993-Standard-Bezugswaschmittel/SNOBS-Verfahren . . . 13
B.1 AATCC-Bezugswaschmittel . . . 13
B.2 SNOBS-Verfahren . . . 13
Literaturhinweise . . . 15

Tabellen

Tabelle A.1 — Phosphatfreies ECE-Bezugswaschmittel 1998 (ohne optischen Aufheller) . . . 11
Tabelle B.1 — AATCC 1993-Standard-Bezugswaschmittel und erforderliche Materialien (ohne optische Aufheller oder Phosphate) . . . 13