

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