

E DIN EN 12131:2025-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-08-01

Federn und Daunen - Prüfverfahren - Bestimmung der quantitativen Zusammensetzung von Federn und Daunen (manuelles Verfahren); Deutsche und Englische Fassung prEN 12131:2025

Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down (manual method); German and English version prEN 12131:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
5 Prüfgeräte.....	6
6 Probenahme, Konditionierung und Herstellung der Messproben.....	7
7 Durchführung	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Erste Trennung	8
7.3 Zweite Trennung	9
7.4 Gemahlene Federn	11
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	11
8.1 Berechnung der Anteile der Bestandteile	11
8.2 Mittlere und relative Abweichung	13
8.2.1 Berechnung der mittleren und relativen Abweichung	13
8.2.2 Bestimmung der Notwendigkeit von zusätzlichen Prüfungen	13
8.3 Angabe der Ergebnisse	14
9 Prüfvarianz.....	14
10 Prüfbericht	14

Bilder

Bild 1 — 5-maliges Schütteln der Daune, Flaumfeder oder unreifen Daune.....	10
--	-----------

Tabellen

Tabelle 1 — Erste Trennung von Elementen und Bezeichnung der entsprechenden Behälter	8
Tabelle 2 — Zweite Trennung der Elemente und Bezeichnung der entsprechenden Behälter	10