

# DIN EN 13186:2005-02 (D)

## Federn und Daunen - Anforderungen an mit Federn und Daunen gefüllte Bettwaren; Deutsche Fassung EN 13186:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Leistungsanforderungen .....	6
4.1 Anforderungen an die Hygiene und die Sauberkeit.....	6
4.2 Zusammensetzung der Füllung (siehe Abschnitt 7) .....	6
4.3 Füllkraft (siehe Abschnitt 7) .....	6
4.4 Maße.....	6
4.5 Pflegekennzeichnung.....	6
4.6 Farbechtheit und Maßbeständigkeit.....	6
4.6.1 Allgemeines .....	6
4.6.2 Farbechtheit der Umhüllung .....	6
4.6.3 Maßbeständigkeit .....	7
4.7 Feder- und/oder Daunendichtigkeit.....	7
4.7.1 Allgemeines .....	7
4.7.2 Feder- und/oder Daunendichtigkeit.....	7
4.8 Füllgewicht.....	8
5 Probenahme und Angleichung an das Normalklima .....	9
6 Prüfverfahren .....	9
6.1 Bestimmung der Maße .....	9
6.2 Farbechtheit .....	9
6.3 Maßbeständigkeit .....	9
6.4 Feder- und/oder Daunendichtigkeit.....	9
6.4.1 Allgemeines .....	9
6.4.2 Simulierte Kissenbeanspruchung .....	9
6.4.3 Stoßprüfung .....	9
6.5 Bestimmung der Füllmasse .....	9
6.6 Zusammensetzung der Füllung .....	9
6.7 Füllkraft .....	9
7 Etikettierung.....	10
Anhang A (informativ) Daunendichtigkeit .....	11
A.1 Berechnung der Daunendichtigkeit nach der Gleichung von Walz .....	11
A.2 Bewertung der Daunendichtigkeit nach Walz .....	12
A.3 Beispiele für die Verwendung der Walz'schen Gleichung .....	12
Anhang B (informativ) Empfehlungen zur Reduzierung von Hausstaubmilben in Schlafräumen .....	14
B.1 Einleitung .....	14
B.2 Anwendungsbereich .....	14
B.3 Barrierefunktion federn- und daunendichter Gewebe.....	14
B.4 Handlungsempfehlungen und Prävention des Milbenbefalls.....	14
Literaturhinweise.....	16