

# DIN EN 16014:2011-10 (D)

## Möbelbeschläge - Festigkeit und Dauerhaltbarkeit von Verschlussmechanismen; Deutsche Fassung EN 16014:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Prüfbedingungen .....	6
4.1 Vorbereitende Maßnahmen .....	6
4.2 Prüfeinrichtung .....	6
4.3 Aufbringung der Kraft .....	7
4.4 Grenzabweichungen (zulässige Abweichung der Nennwerte) .....	7
4.5 Prüfabfolge .....	7
4.6 Untersuchung und Bewertung der Ergebnisse .....	7
5 Prüfgerät .....	8
5.1 Druckstempel .....	8
5.2 Prüfplatten .....	8
5.3 Eigenschaften der Spanplatte .....	8
6 Prüfverfahren und Anforderungen .....	8
6.1 Allgemeines .....	8
6.2 Überlastprüfungen .....	9
6.2.1 Allgemeines .....	9
6.2.2 Schloss .....	9
6.2.3 Riegel .....	10
6.2.4 Schubstange .....	10
6.2.5 Schließhaken .....	11
6.3 Funktionsprüfungen .....	12
6.3.1 Allgemeines .....	12
6.3.2 Schlösser .....	13
6.3.3 Riegel .....	13
6.3.4 Schubstange .....	14
6.3.5 Schließhaken .....	15
6.3.6 Drehmomentprüfung .....	16
6.4 Dauerhaltbarkeitsprüfungen .....	17
6.4.1 Schlösser .....	17
6.4.2 Zylinder und Schlüssel .....	19
6.5 Korrosionsbeständigkeit .....	19
7 Prüfbericht .....	19
Anhang A (informativ) Produktinformationssystem .....	20
A.1 Allgemeines .....	20
A.2 Anwendungsbereich .....	20
A.3 Korrosionsbeständigkeit .....	20
Anhang B (normativ) Prüfparameter .....	21
Literaturhinweise .....	22