

DIN EN 15338:2010-06 (D)

Möbelbeschläge - Festigkeit und Dauerhaltbarkeit von Auszügen und deren Komponenten; Deutsche Fassung EN 15338:2007+A1:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Allgemeine Prüfbedingungen	7
4.1 Vorbereitende Maßnahmen	7
4.2 Prüfeinrichtung	7
4.3 Aufbringung der Kräfte	8
4.4 Grenzabmaße	8
4.5 Reihenfolge der Prüfungen	8
4.6 Untersuchung und Bewertung der Ergebnisse	8
5 Prüfvorrichtungen	9
5.1 Druckstempel	9
5.2 Einrichtung für die Anschlagprüfung (Öffnen/Schließen)	9
5.3 Zuladungsmassen	9
5.4 Glaskugeln	9
5.5 Zuladungen für Hängeregistraturen	9
5.6 Prüfrahmen und Prüfschubkasten	10
5.7 Eigenschaften der Spanplatte	13
5.8 Holzleiste	13
6 Prüfverfahren und Anforderungen	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Überlastprüfungen	13
6.2.1 Allgemeines	13
6.2.2 Vertikal nach unten gerichtete statische Überlast	14
6.2.3 Horizontal seitlich gerichtete statische Überlast	14
6.2.4 Nach außen gerichtete statische Überlast	15
6.2.5 Anschlagprüfung	15
6.3 Funktionsprüfungen	16
6.3.1 Allgemeines	16
6.3.2 Durchbiegung der Böden von Auszügen	16
6.3.3 Verformung der Front und der Rückwand	16
6.3.4 Bedienkräfte	17
6.3.5 Erste vertikal nach unten gerichtete statische Belastungsprüfung	17
6.3.6 Erste horizontal seitlich gerichtete statische Belastung	18
6.3.7 Bestimmung des Referenzpunktes für die Absenkung der Front	18
6.3.8 Dauerhaltbarkeit	18
6.3.9 Absenkung der Front	19
6.3.10 Zweite vertikal nach unten gerichtete statische Belastung	19
6.3.11 Zweite horizontal seitlich gerichtete statische Belastung	20
6.3.12 Bedienkräfte	20
6.3.13 Anschlagprüfung (Öffnen/Schließen)	20
6.4 Korrosionsbeständigkeit	20
6.5 Prüfbericht	21
Anhang A (normativ) System für die Produktinformation	22

Anhang B (normativ) Prüfeinrichtungen für die Anschlagprüfung (Öffnen/Schließen) von Auszügen	23
Anhang C (normativ) Prüfparameter	28