

DIN EN 15338:2007-05 (D)

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Prüfbedingungen	5
4.1 Vorbereitende Maßnahmen	5
4.2 Prüfeinrichtung	5
4.3 Aufbringung der Kräfte	6
4.4 Grenzabmaße	6
4.5 Reihenfolge der Prüfungen	6
4.6 Untersuchung und Bewertung der Ergebnisse	6
5 Prüfvorrichtungen	7
5.1 Druckstempel	7
5.2 Einrichtung für die Anschlagprüfung (Öffnen/Schließen)	7
5.3 Zuladungsmassen	7
5.4 Glaskugeln	7
5.5 Zuladungen für Hängeregistraturen	7
5.6 Prüfrahmen und Prüfschubkasten	8
5.7 Eigenschaften der Spanplatte	9
5.8 Holzleiste	9
6 Prüfverfahren und Anforderungen	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Überlastprüfungen	9
6.2.1 Allgemeines	9
6.2.2 Vertikal nach unten gerichtete statische Überlast	9
6.2.3 Horizontal seitlich gerichtete statische Überlast	10
6.2.4 Nach außen gerichtete statische Überlast	10
6.2.5 Anschlagprüfung	11
6.3 Funktionsprüfungen	11
6.3.1 Allgemeines	11
6.3.2 Durchbiegung der Böden von Auszügen	11
6.3.3 Verformung der Front und der Rückwand	12
6.3.4 Bedienkräfte	13
6.3.5 Erste vertikal nach unten gerichtete statische Belastungsprüfung	13
6.3.6 Erste horizontal seitlich gerichtete statische Belastung	13
6.3.7 Bestimmung des Referenzpunktes für die Absenkung der Front	14
6.3.8 Dauerhaltbarkeit	14
6.3.9 Absenkung der Front	15
6.3.10 Zweite vertikal nach unten gerichtete statische Belastung	15
6.3.11 Zweite horizontal seitlich gerichtete statische Belastung	15
6.3.12 Bedienkräfte	16
6.3.13 Anschlagprüfung (Öffnen/Schließen)	16
6.4 Korrosionsbeständigkeit	16
6.5 Prüfbericht	16
Anhang A (normativ) System für die Produktinformation	17

Anhang B (normativ) Prüfeinrichtungen für die Anschlagprüfung (Öffnen/Schließen) von Auszügen	18
Anhang C (normativ) Prüfparameter	22