

DIN EN 15939:2012-03 (D)

Möbelbeschläge - Festigkeit und Tragfähigkeit von Schrankaufhängern; Deutsche Fassung EN 15939:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Prüfbedingungen	5
4.1 Vorbereitende Maßnahmen	5
4.2 Prüfeinrichtung	6
4.2.1 Prüfwand	6
4.2.2 Eigenschaften der Spanplatte	6
4.2.3 Eigenschaften der Faserplatte	6
4.2.4 Stahlplatte für Stoßprüfung	6
4.2.5 Holzdübel	6
4.2.6 Nägel	6
4.2.7 Distanzklötze	6
4.2.8 Nichtgewerbliches Wandteil	7
4.3 Aufbringung von Kräften	7
4.4 Grenzabweichungen	7
5 Prüfrahen	7
6 Prüfverfahren und Anforderungen	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Überprüfung der Tragfähigkeit	14
6.2.1 Anforderungen	14
6.2.2 Prüfung mit statischer Belastung	14
6.2.3 Stoßprüfung	15
6.2.4 Schwenkprüfung der Tür	15
6.2.5 Überlast-Prüfung	16
6.3 Korrosionsbeständigkeit	16
7 Prüfbericht	16
Anhang A (normativ) Produkt-Informationssystem	17
A.1 Allgemeines	17
A.2 Tragfähigkeit	17
A.3 Justierungseinrichtungen	17
A.4 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit	17
A.5 Montageanleitung	17
Anhang B (informativ) Bestimmung der Tragfähigkeit	18
B.1 Bestimmung der Bruchlast	18
B.2 Berechnung der Tragfähigkeit, M	19
Literaturhinweise	20