

DIN EN 16337:2013-08 (D)

Möbelbeschläge - Festigkeit und Tragfähigkeit von Bodenträgern; Deutsche Fassung EN 16337:2013

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	5
4.2.1 Prüfwand	5
4.2.2 Eigenschaften der Spanplatte	5
4.2.3 Melamin beschichtete Spanplatte	6
4.2.4 Stahlplatte für Stoßprüfung	6
4.2.5 Massen	6
4.3 Grenzabweichungen (zulässige Abweichung von den Nennwerten)	6
5 Prüfaufbau	6
6 Prüfverfahren und Anforderungen	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Anforderungen an die Festigkeit und Prüfung	7
6.3 Überprüfung der Tragfähigkeit	8
6.3.1 Allgemeines	8
6.3.2 Stoßprüfung	8
6.3.3 Dauerbelastungsprüfung	9
6.4 Korrosionsbeständigkeit	9
7 Prüfbericht	10
Anhang A (normativ) Anforderungen an Produktinformationen	11
A.1 Allgemeines	11
A.2 Einsatzbereich	11
A.3 Tragfähigkeit, M	11
A.4 Justierungseinrichtungen	11
A.5 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit	11
A.6 Montageanleitung	11
Anhang B (normativ) Prüfparameter der Stahlplatten für Stoßprüfung (4.2.4)	12
Anhang C (informativ) Bestimmung der Tragfähigkeit	13
C.1 Bestimmung der Bruchlast	13
C.2 Berechnung der Tragfähigkeit, M	13
Literaturhinweise	14