

# DIN EN 716-2:2017-08 (D)

## Möbel - Kinderbetten und Reisekinderbetten für den Wohnbereich - Teil 2: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 716-2:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Allgemeine Prüfbedingungen.....	5
3.1 Vorbereitende Maßnahmen.....	5
3.2 Prüfeinrichtung.....	6
3.3 Aufbringen der Kräfte.....	6
3.4 Grenzabweichungen.....	6
3.5 Reihenfolge der Prüfungen .....	6
3.6 Verhinderung von Bewegung während der Prüfung.....	6
4 Prüfeinrichtungen.....	7
4.1 Messschablonen.....	7
4.2 Fallstempel für den Bettboden .....	8
4.3 Prüfmatratze.....	8
4.4 Schlaggerät für Seitenteile .....	8
4.5 Druckstempel .....	9
4.6 Stopp-Vorrichtungen.....	9
4.7 Fußbodenfläche .....	10
4.8 Prüfkette und Prüfmasse .....	10
4.9 Kleinteilezylinder.....	11
4.10 Prüfmasse .....	11
4.11 Beißprüfgerät.....	11
4.12 Halteblock.....	13
4.13 Schablone für den Fußhalt .....	13
4.14 Kopfschablonen .....	13
4.14.1 Kleine Kopfschablone .....	13
4.14.2 Große Kopfschablone.....	14
4.15 Schablone für keilförmige Öffnungen.....	15
4.16 Prüfkörper .....	15
5 Durchführung der Prüfungen.....	15
5.1 Zusammenbau und Untersuchung.....	15
5.2 Prüfung der Standsicherheit.....	16
5.3 Fußhalte .....	17
5.3.1 Bestimmung eines Fußhaltes .....	17
5.3.2 Prüfungen für Fußhalte.....	18
5.3.3 Messung des Abstandes zwischen den Fußhalten und/oder der Oberkante der Seiten- und Endteile des Kinderbettes.....	21
5.4 Maße .....	22
5.4.1 Bohrungen, Zwischenräume und Öffnungen im Kinderbett .....	22
5.4.2 Bohrungen, Zwischenräume und Öffnungen an der Außenseite des Kinderbettes .....	22
5.5 Kleine Bauteile .....	24
5.5.1 Allgemeines.....	24
5.5.2 Drehmomentprüfung.....	24
5.5.3 Zugprüfung.....	25
5.6 Beißprüfung.....	25

5.7	Prüfungen für Kinderbett- und Matratzenboden .....	26
5.7.1	Klappprüfung an Kinderbett- und Matratzenboden.....	26
5.7.2	Festigkeit des Kinderbett- und Matratzenbodens (Stoßprüfung).....	26
5.8	Festigkeit der Seiten- und Endteile .....	27
5.8.1	Statische Belastungsprüfung der Gitterstäbe (Biegeprüfung) .....	27
5.8.2	Festigkeit der Seitenteile oder seitlichen Gitterstäbe (Schlagprüfung).....	27
5.8.3	Festigkeit der Ecken (Schlagprüfung) .....	28
5.8.4	Festigkeit von Maschengeflecht und elastischen Seiten- und Endteilen (statische Belastungsprüfung).....	29
5.9	Festigkeit des Rahmens und der Verbindungsmittel .....	30
5.9.1	Vertikale statische Belastungsprüfung .....	30
5.9.2	Dauerhaltbarkeitsprüfung.....	30
5.10	Fangstellen .....	31
5.11	Feststellsysteme .....	32
5.11.1	Dauerhaltbarkeit.....	32
5.11.2	Festigkeit.....	32
5.12	Prüfung der Standsicherheit .....	32
6	Prüfbericht .....	32
	Anhang A (informativ) A-Abweichungen .....	33
	Literaturhinweise .....	34