

DIN EN 716-2:2008-06 (D)

Möbel - Kinderbetten und Reisekinderbetten für den Wohnbereich - Teil 2: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 716-2:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Allgemeine Prüfbedingungen	5
3.1 Vorbereitende Maßnahmen	5
3.2 Prüfeinrichtung.....	5
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.....	6
4.1 Messschablonen.....	6
4.2 Fallstempel für Bettboden	7
4.3 Prüfmatratze.....	8
4.4 Schlaggerät für Seitenteile	8
4.5 Druckstempel.....	9
4.6 Stoppvorrichtungen	9
4.7 Fußbodenfläche.....	10
4.8 Prüfkette	10
4.9 Zylinder für kleine Bauteile	10
4.10 Prüfmasse	11
4.11 Gerät für Beißprüfung	11
4.12 Halteblock	12
4.13 Schablone für Fußhalt.....	13
4.14 Kopfschablonen	13
4.14.1 Kleine Kopfschablone.....	13
4.14.2 Große Kopfschablone.....	14
4.15 Prüfgerät für keilförmige Öffnungen	14
4.16 Prüfkörper	15
5 Durchführung der Prüfungen	15
5.1 Zusammenbau und Untersuchung	15
5.2 Fußhalte.....	15
5.2.1 Bestimmung eines Fußhaltes	15
5.2.2 Prüfungen für Fußhalte.....	16
5.2.3 Messung des Abstandes zwischen Fußhalten und/oder der Oberkante der Seiten- und Endteile von Betten	19
5.2.4 Elastische Werkstoffe	20
5.3 Maße.....	20
5.3.1 Bohrungen, Zwischenräume und Öffnungen	20
5.3.2 Bohrungen, Zwischenräume und Öffnungen an der Außenseite des Bettes	20
5.4 Kleine Bauteile.....	22
5.4.1 Allgemeines	22
5.4.2 Drehversuch.....	22
5.4.3 Zugversuch	23
5.5 Beißprüfung	23
5.6 Festigkeit des Bettbodens und des Matratzenbodens (Stoßprüfung).....	23
5.7 Festigkeit der Seiten- und Endteile	25
5.7.1 Statische Belastungsprüfung der seitlichen Gitterstäbe (Biegeprüfung).....	25

5.7.2	Festigkeit der Seitenteile oder seitlichen Gitterstäbe (Schlagprüfung).....	25
5.7.3	Festigkeit der Ecken (Schlagprüfung).....	26
5.7.4	Festigkeit von Maschengeflecht und elastischen Seiten- und Endteilen (statische Belastungsprüfung).....	26
5.8	Festigkeit des Rahmens und der Verbindungsmittel.....	27
5.8.1	Vertikale statische Belastungsprüfung	27
5.8.2	Dauerhaltbarkeitsprüfung	28
5.9	Fangstellen	29
5.10	Standicherheit	29
5.11	Feststellmechanismen	30
5.11.1	Dauerhaltbarkeit.....	30
5.11.2	Festigkeit	30
6	Prüfbericht.....	30
	Literaturhinweise	31