

DIN EN 1957:2013-01 (D)

Möbel - Betten und Matratzen - Prüfverfahren zur Bestimmung der funktionellen Eigenschaften und Leistungskriterien; Deutsche Fassung EN 1957:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Prüfbedingungen	5
4.1 Vorbereitende Maßnahmen	5
4.2 Grenzabweichungen	5
4.3 Prüfreihenfolge	5
5 Prüfeinrichtung	6
5.1 Prüfboden	6
5.2 Stopp-Vorrichtungen	6
5.3 Prüfbettboden für Matratzen (Dauerhaltbarkeitsprüfung)	6
5.4 Seiten-Stützprofil	6
5.5 Prüfbrett/-tisch (zur Messung)	7
5.6 Druckstempel	7
5.7 Vorrichtung zur Ermittlung der Kraft-Weg-Diagramme	8
5.8 Vorrichtung für die Dauerhaltbarkeitsprüfung	8
6 Bestimmung von funktionellen Eigenschaften	9
6.1 Messbare funktionelle Eigenschaften	9
6.2 Sichtprüfung	9
7 Prüfverfahren	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Dauerhaltbarkeitsprüfung	9
7.3 Kraft-Weg-Diagramm	10
8 Ermittlung von charakteristischen Parametern	10
8.1 Bestimmung des Höhenverlusts	10
8.2 Bestimmung des Härte werts	11
8.3 Bestimmung der Einstufung der Liegehärte	11
9 Dauerhaltbarkeit der Bettkante	12
10 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Grundlagen des Verfahrens zur Einstufung der Liegehärte	13