

DIN EN 597-1:1995-01 (D)

Möbel - Bewertung der Entzündbarkeit von Matratzen und gepolsterten Bettböden - Teil 1: Zündquelle: Glimmende Zigarette; Deutsche Fassung EN 597-1:1994

Inhalt		Seite
Vorwort		2
0	Einleitung	2
1	Anwendungsbereich	2
2	Definitionen	2
2.1	Fortschreitendes Schwelen	2
2.2	Brennen	3
2.3	Brennbarkeit	3
2.4	Entzündbarkeit	3
2.5	Zündquelle	3
2.6	Matratzenauflage	3
2.7	Matratze	3
2.8	Bettboden	3
2.9	Obere Fläche	3
3	Zündkriterien	3
3.1	Entzündung durch fortschreitendes Schwelen	3
3.2	Entzündung durch Brennen	3
4	Prinzip	3
5	Gesundheitsschutz und Sicherheit der Prüfer	3
5.1	Allgemeines	3
5.2	Prüfraum	3
5.3	Feuerlöscher	3
6	Prüfgerät	3
6.1	Prüfgestell	3
6.2	Prüfraum	3
6.3	Stoppuhr	4
6.4	Zündquelle: glimmende Zigarette	4
6.5	Bestimmung der Maße	4
7	Klimate für Konditionierung und Prüfung	4
7.1	Konditionierung	4
7.2	Prüfung	4
8	Meßprobe	4
8.1	Kleiner Maßstab	4
8.2	Großer Maßstab	5
9	Durchführung	5
9.1	Vorbereitung	5
9.2	Anlegen der Zündquelle	5
9.3	Abschließende Untersuchung	5
10	Prüfbericht	5
Anhang A (informativ) Muster eines Prüfberichtes		6