

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	
10 Prüfbericht	5
Anhang A (informativ) Muster eines Prüfberichtes	6