

DIN EN 597-2:1995-01 (D)

Möbel - Bewertung der Entzündbarkeit von Matratzen und gepolsterten Bettböden -
Teil 2: Zündquelle: Eine einem brennenden Streichholz vergleichbare Gasflamme;
Deutsche Fassung EN 597-2:1994

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	4
6.3	Stoppuhr	4
6.4	Zündquelle; eine einem Streichholz vergleichbare Gasflamme	4
6.5	Gasdurchflußkontrolle	4
6.6	Bestimmung der Maße	5
7	Klimate für Konditionierung und Prüfung	5
7.1	Konditionierung	5
7.2	Prüfung	5
8	Meßprobe	5
8.1	Kleiner Maßstab	5
8.2	Großer Maßstab	5
9	Durchführung	5
9.1	Vorbereitung	5
9.2	Anlegen der Zündquelle	5
9.3	Abschließende Untersuchung	6
10	Prüfbericht	6
Anhang A (informativ)	Muster eines Prüfberichtes	7