DIN EN 597-1:2016-03 (D)

Möbel - Bewertung der Entzündbarkeit von Matratzen und gepolsterten Bettböden - Teil 1: Glimmende Zigarette als Zündquelle; Deutsche Fassung EN 597-1:2015

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Begriffe ... 5

3 Zündkriterien ... 6
3.1 Entzündung durch fortschreitendes Schwelen ... 6
3.2 Flammende Entzündung ... 6

4 Kurzbeschreibung ... 6

5 Gesundheitsschutz und Sicherheit der Prüfer ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Abzug ... 6
5.3 Feuerlöscher ... 7

6 Prüfgerät ... 7
6.1 Prüfgestell ... 7
6.2 Prüfraum ... 8
6.3 Stoppuhr ... 8
6.4 Glimmende Zigarette als Zündquelle ... 9

7 Klimate für Konditionierung und Prüfung ... 9
7.1 Konditionierung ... 9
7.2 Prüfklima ... 9

8 Prüfeinheit ... 9
8.1 Allgemeines ... 9
8.2 Kleiner Maßstab ... 10
8.3 Großer Maßstab ... 10

9 Prüfverfahren ... 10
9.1 Vorbereitung ... 10
9.2 Anlegen der Zündquelle ... 10
9.3 Abschließende Untersuchung ... 11

10 Prüfbericht ... 11

Anhang A (informativ) Muster eines Prüfberichtes ... 13