

# 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

---

<b>Inhalt</b>		<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b>	.....	<b>2</b>
<b>0</b>	<b>Einleitung</b> .....	<b>2</b>
<b>1</b>	<b>Anwendungsbereich</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Definitionen</b> .....	<b>2</b>
<b>2.1</b>	<b>Fortschreitendes Schwelen</b> .....	<b>2</b>
<b>2.2</b>	<b>Brennen</b> .....	<b>3</b>
<b>2.3</b>	<b>Brennbarkeit</b> .....	<b>3</b>
<b>2.4</b>	<b>Entzündbarkeit</b> .....	<b>3</b>
<b>2.5</b>	<b>Zündquelle</b> .....	<b>3</b>
<b>2.6</b>	<b>Matratzenauflage</b> .....	<b>3</b>
<b>2.7</b>	<b>Matratze</b> .....	<b>3</b>
<b>2.8</b>	<b>Bettboden</b> .....	<b>3</b>
<b>2.9</b>	<b>Obere Fläche</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Zündkriterien</b> .....	<b>3</b>
<b>3.1</b>	<b>Entzündung durch fortschreitendes Schwelen</b> .....	<b>3</b>
<b>3.2</b>	<b>Entzündung durch Brennen</b> .....	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Prinzip</b> .....	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Gesundheitsschutz und Sicherheit der Prüfer</b> .....	<b>3</b>
<b>5.1</b>	<b>Allgemeines</b> .....	<b>3</b>
<b>5.2</b>	<b>Prüfraum</b> .....	<b>3</b>
<b>5.3</b>	<b>Feuerlöscher</b> .....	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>Prüfgerät</b> .....	<b>3</b>
<b>6.1</b>	<b>Prüfgestell</b> .....	<b>3</b>
<b>6.2</b>	<b>Prüfraum</b> .....	<b>4</b>
<b>6.3</b>	<b>Stoppuhr</b> .....	<b>4</b>
<b>6.4</b>	<b>Zündquelle; eine einem Streichholz vergleichbare Gasflamme</b> .....	<b>4</b>
<b>6.5</b>	<b>Gasdurchflußkontrolle</b> .....	<b>4</b>
<b>6.6</b>	<b>Bestimmung der Maße</b> .....	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>Klimate für Konditionierung und Prüfung</b> .....	<b>5</b>
<b>7.1</b>	<b>Konditionierung</b> .....	<b>5</b>
<b>7.2</b>	<b>Prüfung</b> .....	<b>5</b>
<b>8</b>	<b>Meßprobe</b> .....	<b>5</b>
<b>8.1</b>	<b>Kleiner Maßstab</b> .....	<b>5</b>
<b>8.2</b>	<b>Großer Maßstab</b> .....	<b>5</b>
<b>9</b>	<b>Durchführung</b> .....	<b>5</b>
<b>9.1</b>	<b>Vorbereitung</b> .....	<b>5</b>
<b>9.2</b>	<b>Anlegen der Zündquelle</b> .....	<b>5</b>
<b>9.3</b>	<b>Abschließende Untersuchung</b> .....	<b>6</b>
<b>10</b>	<b>Prüfbericht</b> .....	<b>6</b>
<b>Anhang A (informativ)</b>	<b>Muster eines Prüfberichtes</b> .....	<b>7</b>