

# DIN EN 16733:2016-07 (D)

## Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Bestimmung der Neigung eines Bauprodukts zum kontinuierlichen Schwelen; Deutsche Fassung EN 16733:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Prüfgeräte.....	6
5.1 Hauptgerät.....	6
5.1.1 Probekörperhalter.....	7
5.1.2 Drahtgitterbox.....	7
5.1.3 Propangasbrenner .....	7
5.1.4 Thermoelemente im Probekörper .....	7
5.1.5 Messwerterfassung.....	7
5.2 Weitere Geräte .....	8
5.2.1 Durchflussmessgerät.....	8
5.2.2 Zeitmesseinrichtung.....	8
5.2.3 Anemometer .....	8
5.2.4 Platte zum Löschen der Flammen.....	8
6 Probekörper.....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Maße und Anzahl der Probekörper.....	8
6.3 Loses Schüttgut .....	8
7 Konditionierung der Probekörper .....	9
8 Durchführung der Prüfung.....	9
9 Beendigung der Prüfung.....	10
10 Darstellung der Ergebnisse.....	10
11 Leistungskriterien und Deklaration .....	11
12 Direkter und erweiterter Anwendungsbereich der Prüfergebnisse.....	11
13 Prüfbericht .....	11
Anhang A (informativ) Präzision des Verfahrens.....	20
A.1 Allgemeines.....	20
A.2 Folgerungen .....	21
Literaturhinweise .....	22