

# DIN EN 15493:2020-01 (D)

Kerzen - Spezifikation für die Feuersicherheit; Deutsche Fassung EN 15493:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Sicherheitsanforderungen .....	7
4.1 Stabilität.....	7
4.2 Sekundäres Entzünden.....	8
4.3 Flammenhöhe.....	8
4.4 Selbstlöschung.....	8
4.5 Verhalten nach dem Auslöschen .....	8
4.6 Behälterkerzen .....	8
5 Prüfeinrichtungen und Geräte .....	8
6 Probenahme.....	9
7 Probenvorbereitung.....	9
8 Allgemeine Prüfbedingungen.....	9
9 Prüfverfahren .....	9
9.1 Allgemeines.....	9
9.2 Standsicherheitsprüfung .....	9
9.3 Abbrandprüfung .....	9
9.3.1 Prüfablauf.....	9
9.3.2 Flammenhöhe.....	11
9.3.3 Nachrauchzeit.....	11
10 Prüfbericht .....	11
Anhang A (informativ) Brennmassenverbrauch je Stunde .....	12
Anhang B (informativ) Analyse der Oberflächentemperaturen von Behälterkerzen .....	13
B.1 Allgemeines .....	13
B.2 Verfahren .....	13
B.3 Bewertung und Beurteilung.....	14
Literaturhinweise .....	15