

DIN EN 15426

ICS 71.100.99

**Kerzen –
Spezifikation für das Rußverhalten;
Deutsche Fassung EN 15426:2007**

Candles –
Specification for sooting behaviour;
German version EN 15426:2007

Bougies –
Spécification relative de l'indice de suie;
Version allemande EN 15426:2007

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Gebrauchstauglichkeit und Dienstleistungen (NAGD) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15426:2007) wurde vom Technischen Komitee CEN/BT/TF 164 „Sicherheit von Kerzen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 039-01-05 AA „Abbrand von Kerzen“ im Normenausschuss Gebrauchstauglichkeit und Dienstleistungen (NAGD) im DIN.

Diese Europäische Norm legt Anforderungen an das Prüfverfahren für die Beurteilung des Rußverhaltens brennender Kerzen fest. Es ist anwendbar an Eindochtkerzen mit einem Durchmesser bis zu 100 mm oder einer entsprechenden Querschnittsfläche, die für den Abbrand im Innenraum bestimmt sind.

Deutsche Fassung

**Kerzen —
Spezifikation für das Rußverhalten**

Candles —
Specification for sooting behaviour

Bougies —
Spécification relative de l'indice de suie

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 23. September 2007 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe	5
3 Rußverhalten	6
4 Prüfeinrichtungen und Geräte	6
5 Probenahme	9
6 Probenvorbereitung.....	9
7 Allgemeine Prüfbedingungen.....	9
8 Prüfverfahren	9
9 Messung der Emission auf der Glasplatte	11
10 Auswertung	11
11 Prüfbericht.....	12
Anhang A (normativ) Messeinheit	13
Literaturhinweise	14

Vorwort

Dieses Dokument (EN 15426:2007) wurde vom Technischen Komitee CEN/BT/TF 164 „Sicherheit von Kerzen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 2008, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Mai 2008 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.