DIN EN ISO 5659-2:2007-04 (D)

Kunststoffe - Rauchentwicklung - Teil 2: Bestimmung der optischen Dichte durch Einkammerprüfung (ISO 5659-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 5659-2:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Kurzbeschreibung des Verfahrens 6

5 Eignung eines Werkstoffs für die Prüfung 6

6 Aufbau und Vorbereitung der Probekörper 6

7 Geräte und Hilfsmittel 8

8 Prüfumgebung 22

9 Einstell- und Kalibrierverfahren 23

10 Durchführung der Prüfung 27

11 Auswertung 29

12 Präzision 30

13 Prüfbericht 30

Anhang A (normativ) **Kalibrierung des Wärmestrommessgerätes** 32

Anhang B (informativ) **Veränderlichkeit der bei der Einkammerprüfung ermittelten spezifischen optischen Dichte des Rauches** 33

Anhang C (informativ) **Bestimmung der massebezogenen optischen Dichte** 35

Anhang D (informativ) **Präzisionsdaten aus Prüfungen an aufschäumenden Werkstoffen** 40

Literaturhinweise 42