

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