DIN EN ISO 9038:2025-05 (D)

Bestimmung der Weiterbrennbarkeit von Flüssigkeiten (ISO 9038:2025); Deutsche Fassung EN ISO 9038:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7
Vorwort 8
Einleitung 9
1 Anwendungsbereich 10
2 Normative Verweisungen 10
3 Begriffe 10
4 Kurzbeschreibung 11
5 Gerät 11
6 Vorbereitung des Gerätes und Verifizierung 12
7 Probenahme 12
7.1 Beschichtungsstoffe und ähnliche Produkte 12
7.2 Mineralöl und ähnliche Produkte 13
7.2.1 Durchführung der Probenahme 13
7.2.2 Handhabung der Proben 13
8 Durchführung 13
9 Auswertung der Ergebnisse 16
10 Berechnung der korrigierten Prüftemperatur 16
11 Präzision 16
12 Prüfbericht 17
Anhang A (normativ) Prüfgerät zum Ermitteln der Weiterbrennbarkeit 18
Anhang B (normativ) Verifizierung des Prüfgerätes 22
B.1 Allgemeines 22
B.2 Referenzmaterialien 22
B.3 Durchführung 22
B.4 Beurteilung der Ergebnisse 22
Literaturhinweise 24

Bilder

Bild A.1 — Aufbau von Block und Probenmulde 20
Bild A.2 — Aufbau des Gasbrenners 21

Tabellen

Tabelle A.1 — Maße des Blocks und der Probenmulde..... 18

Tabelle A.2 — Maße des Gasbrenners..... 19

Tabelle B.1 — Ergebnisse bei der Verifizierung des Prüfgerätes 22