

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 |