DIN EN ISO 15025:2003-02 (D)

Schutzkleidung - Schutz gegen Hitze und Flammen - Prüfverfahren für die begrenzte Flammenausbildung (ISO 15025:2000); Deutsche Fassung EN ISO 15025:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Begriffe 4

3 Prinzip 5

4 Gesundheitsschutz und Arbeitssicherheit des Prüfpersonals 5

5 Chemikalien 5
5.1 Gas, ... 5

6 Geräte 5
6.1 Prüfeinrichtung - Allgemeine Anforderungen 5
6.2 Montagerahmen, ... 6
6.3 Gasbrenner, ... 6
6.4 Probenhalter, ... 10
6.5 Schablone, ... 10
6.6 Zeitnahmevorrichtungen 10
6.7 Filterpapier mit den folgenden Kennwerten 10

7 Probenahme und Probenvorbereitung 10
7.1 Probenahme 10
7.2 Konditionierungsatmosphäre für die Probe 11

8 Durchführung 11
8.1 Einstellen der Prüfeinrichtung 11
8.2 Prüfung 13

9 Präzision 14

10 Prüfbericht 15

Anhang A (normativ) Beschreibung und Aufbau des Brenners 16

Anhang B (informativ) Experimentelle Technik 17

Anhang C (normativ) Messung der Verkohlungslänge 18

Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EG-Richtlinien betreffen 20