DIN EN ISO 9773:2024-12 (D)

Kunststoffe - Bestimmung des Brandverhaltens von dünnen, biegsamen, vertikal ausgerichteten Probekörpern in Kontakt mit einer kleinen Zündquelle (ISO 9773:2024); Deutsche Fassung EN ISO 9773:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7
Vorwort 8
1 Anwendungsbereich 10
2 Normative Verweisungen 10
3 Begriffe 10
4 Kurzbeschreibung 11
5 Bedeutung der Prüfung 11
6 Prüfgeräte und Hilfsmittel 12
7 Probekörper 13
8 Konditionierung 15
9 Durchführung 16
10 Auswertung 19
11 Präzision 19
12 Prüfbericht 20
Anhang A (informativ) Klassifizierungssystem zur Bestimmung der Brennbarkeit von vertikal ausgerichteten, biegsamen Probekörpern durch eine Zündquelle mit einer Flammenhöhe von 20 mm 22
A.1 Allgemeines 22
A.2 Kategoriebezeichnungen 22
Literaturhinweise 24

Bilder

Bild 1 — Lage des Probekörpers 15
Bild 2 — Anordnung der Brennerflamme 17
Bild 3 — Brenner mit wahlweise befestigter Flammenabstands-Stablehre 18

Tabellen

Tabelle 1 — Präzisionsdaten 19
Tabelle A.1 — Kriterien und Kategorien zur Klassifizierung des Brandverhaltens 22