

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