DIN EN ISO 3451-4:2024-05 (D)

Kunststoffe - Bestimmung der Asche - Teil 4: Polyamide (ISO 3451-4:2024); Deutsche Fassung EN ISO 3451-4:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Kurzbeschreibung 8
4.1 Allgemeines 8
4.2 Werkstoffe ohne Füllstoff 8
4.3 Werkstoffe mit Füllstoff und glasfaserverstärkte Werkstoffe 9
4.4 Flammhemmende, glasfaserverstärkte Werkstoffe 9

5 Reagenzien (Verfahren C oder Verfahren A in Anwesenheit von DBB) 9

6 Prüfeinrichtung 9

7 Durchführung 10
7.1 Allgemeines 10
7.2 Prüfmenge 10
7.3 Werkstoffe ohne Füllstoff 10
7.4 Werkstoffe mit Füllstoff und glasfaserverstärkte Werkstoffe 10
7.5 Glasfaserverstärkte Werkstoffe, die flammhemmendes Antimontrioxid und/oder leicht zu verflüchtigende Zusatzstoffe enthalten 11

8 Angabe der Ergebnisse 11

9 Präzision 11

10 Prüfbericht 13

Tabellen

Tabelle 1 — Masse der Prüfmenge 10

Tabelle 2 — Präzisionsdaten für PA/Glas 12