E DIN EN ISO 11359-3:2026-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-09-25

Kunststoffe - Thermomechanische Analyse (TMA) - Teil 3: Bestimmung der Penetrationstemperatur (ISO 11359-3:2026); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 11359-3:2026

Plastics - Thermomechanical analysis (TMA) - Part 3: Determination of penetration temperature (ISO 11359-3:2026); German and English version prEN ISO 11359-3:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort **5**

Vorwort **6**

1 Anwendungsbereich **7**

2 Normative Verweisungen **7**

3 Begriffe **7**

4 Kurzbeschreibung **7**

5 Messgerät **7**
5.1 TMA-Gerät **7**
5.2 Eindringsonde **8**

6 Probekörper **8**
6.1 Vorbereitung **8**
6.2 Konditionierung **8**

7 Durchführung **8**
7.1 Kalibrierung des Messgerätes **8**
7.2 Messung **8**

8 Angabe von Ergebnissen **9**

9 Präzision **9**

10 Prüfbericht **10**

Literaturhinweise **11**

Bilder

Bild 1 — Bestimmung der Eindringtemperatur **9**