

# DIN EN ISO 11357-2:2014-07 (D)

Kunststoffe - Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) - Teil 2: Bestimmung der Glasübergangstemperatur und der Glasübergangsstufenhöhe (ISO 11357-2:2013), Deutsche Fassung EN ISO 11357-2:2014

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung .....	4
5 Geräte und Substanzen .....	5
6 Probekörper .....	5
7 Prüfbedingungen und Konditionieren der Probekörper .....	5
8 Kalibrierung .....	5
9 Durchführung.....	5
9.1 Einrichten des Geräts .....	5
9.2 Einbringen des Probekörpers in den Tiegel .....	5
9.3 Einsetzen der Tiegel.....	5
9.4 Temperaturabtasten .....	5
10 Auswertung der Ergebnisse.....	6
10.1 Bestimmung von Glasübergangstemperaturen.....	6
10.1.1 Allgemeines .....	6
10.1.2 Halbstufenhöhenverfahren.....	6
10.1.3 Wendepunktverfahren.....	6
10.1.4 Gleichflächenverfahren.....	7
10.2 Bestimmung der Glasübergangsstufenhöhe .....	8
11 Präzision.....	8
12 Prüfbericht .....	8
Literaturhinweise.....	9