DIN 51005:2021-08 (D/E)

Thermische Analyse (TA) - Begriffe; Text Deutsch und Englisch

Thermal analysis (TA) - Vocabulary; Text in German and English

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7
3.1 Grundlegende Begriffe 7
3.2 Begriffe für thermoanalytische Methoden und Verfahren 17
3.3 Begriffe zu Messkurven 29
3.4 Begriffe zur Beschreibung von konstruierten Hilfslinien 36
3.5 Aus der Messkurve ermittelte charakteristische Größen einer Umwandlung/Reaktion in der Probe 39
3.6 Begriffe zur Beschreibung der Umgebungsbedingungen des Gerätes 47
3.7 Begriffe zur Rheologie 47

Anhang A (informativ) **Begriffshierarchie** 49

Anhang B (informativ) **Beispiel einer DSC-Messkurve** 50

Anhang C (informativ) **Abkürzungen für spezielle Methoden und Techniken** 53

Anhang D (informativ) **Größen und Einheiten** 54

Stichwortverzeichnis der deutschsprachigen Begriffe 55

Stichwortverzeichnis der ASTM-Begriffe 58