

Nachfolgend sind Prüfverfahren aufgeführt, die zusätzlich zu den in der Anlage zur Akkreditierungsurkunde aufgeführten Verfahren akkreditiert am IKT durchgeführt werden können.

1. Thermische Prüfungen

1.1 Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC)

DIN EN ISO 11357-2 Kunststoffe – Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC)
2020-08 –

Teil 2: Bestimmung der Glasübergangstemperatur und der Glasübergangsstufenhöhe

DIN EN ISO 11357-4 Kunststoffe – Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC)
2021-05 –

Teil 4: Bestimmung der spezifischen Wärmekapazität

1.2 Thermogravimetrische Analyse (TGA)

Stand: Anlage zur Akkreditierungsurkunde

1.3 Thermomechanische Analyse (TMA)

ISO 11359-2: Part 2: Determination of coefficient of linear thermal expansion and glass transition temperature
2021-11

2. Chemische Prüfungen

2.1 Bestimmung der Viskositätszahl

Stand: Anlage zur Akkreditierungsurkunde

2.2 Bestimmung der Dichte

Stand: Anlage zur Akkreditierungsurkunde

2.3 Bestimmung der extrahierbaren Bestandteile

Stand: Anlage zur Akkreditierungsurkunde

3. Mechanische Prüfungen

3.1 Bestimmung der Biege- und Zugeigenschaften

Stand: Anlage zur Akkreditierungsurkunde

3.2 Bestimmung der Schlageigenschaften

erstellt: QM	geprüft: LP	freigegeben: QM
Name: S. Osterloh	Name: F. Baumgärtner	Name: S. Osterloh
Datum: 12.01.2022	Datum: 19.01.2022	Datum: 19.01.2022

Stand Anlage zur Akkreditierungsurkunde

3.3 Bestimmung der Härte

Stand Anlage zur Akkreditierungsurkunde

Bereichsübergreifende Prüfungen:

Liebherr-Norm Stand Anlage zur Akkreditierungsurkunde
Artikelcode: 98013704
Version: 003

verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
ISO International Organization of Standardization
Liebherr-Norm Norm Liefervorschrift der Liebherr-International AG