

**DIN EN ISO 11357-1**

ICS 83.080.01

Einsprüche bis 2016-06-08  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN EN ISO 11357-1:2010-03**Entwurf****Kunststoffe –  
Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) –  
Teil 1: Allgemeine Grundlagen (ISO/FDIS 11357-1:2016);  
Deutsche und Englische Fassung FprEN ISO 11357-1:2016**

Plastics –  
Differential scanning calorimetry (DSC) –  
Part 1: General principles (ISO/FDIS 11357-1:2016);  
German and English version FprEN ISO 11357-1:2016

Plastiques –  
Analyse calorimétrique différentielle (DSC) –  
Partie 1: Principes généraux (ISO/FDIS 11357-1:2016);  
Version allemande et anglaise FprEN ISO 11357-1:2016

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-04-08 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter [www.entwuerfe.din.de](http://www.entwuerfe.din.de) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [fnk@din.de](mailto:fnk@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/stellungnahme](http://www.din.de/stellungnahme) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 80 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (FprEN ISO 11357-1:2016) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NBN (Belgien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-01-03 AA „Physikalische, rheologische und analytische Prüfungen“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der FprEN ISO 11357-1 beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 472	siehe	DIN EN ISO 472
ISO 80000-5	siehe	DIN EN ISO 80000-5

## **Änderungen**

Gegenüber DIN EN ISO 11357-1:2010-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- b) Änderung der Anmerkung 2 in 3.7.2;
- c) Aktualisierung der Literaturhinweise;
- d) redaktionelle Überarbeitung.

## **Nationaler Anhang NA (informativ)**

### **Literaturhinweise**

DIN EN ISO 472, *Kunststoffe — Fachwörterverzeichnis*

DIN EN ISO 80000-5, *Größen und Einheiten — Teil 5: Thermodynamik*

**CEN/TC 249**

Datum: 2016-05

**FprEN ISO 11357-1:2016**

CEN/TC 249

Sekretariat: NBN

**Kunststoffe — Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) — Teil 1:  
Allgemeine Grundlagen (ISO/FDIS 11357-1:2016)**

*Plastiques — Analyse calorimétrique différentielle (DSC) — Partie 1: Principes généraux (ISO/FDIS 11357-1:2016)*

*Plastics — Differential scanning calorimetry (DSC) — Part 1: General principles (ISO/FDIS 11357-1:2016)*

ICS:

Deskriptoren: