

DIN EN ISO 11357-8

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, enclosed within a rectangular border.

ICS 83.080.01

**Kunststoffe –
Dynamische Differenzkalorimetrie (DSC) –
Teil 8: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit (ISO 11357-8:2021);
Deutsche Fassung EN ISO 11357-8:2021**

Plastics –
Differential scanning calorimetry (DSC) –
Part 8: Determination of thermal conductivity (ISO 11357-8:2021);
German version EN ISO 11357-8:2021

Plastiques –
Analyse calorimétrique différentielle (DSC) –
Partie 8: Détermination de la conductivité thermique (ISO 11357-8:2021);
Version allemande EN ISO 11357-8:2021

Gesamtumfang 20 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)
DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 11357-8:2021) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von 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).

Der deutsche Haupttitel der Normenreihe („Dynamische Differenzkalorimetrie“) wird im Rahmen der Überarbeitung der einzelnen Teilnormen vereinheitlicht. Daher weisen ältere Teile der Reihe zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm teilweise noch einen anderen Titel auf („Dynamische Differenz-Thermoanalyse“).

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 291	siehe	DIN EN ISO 291
ISO 472	siehe	DIN EN ISO 472
ISO 6344-1	siehe	DIN ISO 6344-1
ISO 11357-1	siehe	DIN EN ISO 11357-1

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 291, *Kunststoffe — Normalklimate für Konditionierung und Prüfung*

DIN EN ISO 472, *Kunststoffe — Fachwörterverzeichnis*

DIN EN ISO 11357-1, *Kunststoffe — Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) — Teil 1: Allgemeine Grundlagen*

DIN ISO 6344-1, *Schleifmittel auf Unterlagen — Korngrößenanalyse — Teil 1: Prüfung der Korngrößenverteilung*

Deutsche Fassung
Kunststoffe —
Dynamische Differenzkalorimetrie (DSC) —
Teil 8: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit
(ISO 11357-8:2021)

Plastics —
Differential scanning calorimetry (DSC) —
Part 8: Determination of thermal conductivity
(ISO 11357-8:2021)

Plastiques —
Analyse calorimétrique différentielle (DSC) —
Partie 8: Détermination de la conductivité thermique
(ISO 11357-8:2021)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. Januar 2021 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION