

DIN EN ISO 11403-2

ICS 83.080.01

Ersatz für
DIN EN ISO 11403-2:2004-07**Kunststoffe –
Ermittlung und Darstellung von vergleichbaren Vielpunkt-Kennwerten –
Teil 2: Thermische und Verarbeitungseigenschaften (ISO 11403-2:2012);
Deutsche Fassung EN ISO 11403-2:2012**

Plastics –

Acquisition and presentation of comparable multipoint data –
Part 2: Thermal and processing properties (ISO 11403-2:2012);
German version EN ISO 11403-2:2012

Plastiques –

Acquisition et présentation de données multiples comparables –
Partie 2: Propriétés thermiques et caractéristiques relatives à la mise en oeuvre
(ISO 11403-2:2012);
Version allemande EN ISO 11403-2:2012

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 11403-2:2012) 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 nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-01-02 AA „Mechanische Eigenschaften und Probekörperherstellung“ im Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN.

Für die in Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 291	siehe DIN EN ISO 291
ISO 293	siehe DIN EN ISO 293
ISO 294-1	siehe DIN EN ISO 294-1
ISO 295	siehe DIN EN ISO 295
ISO 1133-1	siehe DIN EN ISO 1133-1
ISO 1133-2	siehe DIN EN ISO 1133-2
ISO 2818	siehe DIN EN ISO 2818
ISO 3167	siehe DIN EN ISO 3167
ISO 10724-1	siehe DIN EN ISO 10724-1

DIN EN ISO 11403 mit dem Haupttitel „Kunststoffe — Ermittlung und Darstellung von vergleichbaren Vielpunkt-Kennwerten“ besteht aus den folgenden Teilen

- Teil 1: *Mechanische Eigenschaften*
- Teil 2: *Thermische und Verarbeitungseigenschaften*
- Teil 3: *Umgebungseinflüsse auf Eigenschaften*

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 11403-2:2004-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) in Abschnitt 4 die Hinweise zur Herstellung von Probekörpern unterteilt (Spritzgießen bzw. Formpressen);
- c) in Abschnitt A.3 die mehrteilige Internationale Norm ISO 22007 aufgenommen;
- d) in Abschnitt A.4 die Internationale Norm ISO 17744 aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 11403-2: 2000-05, 2004-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

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

DIN EN ISO 293, *Kunststoffe — Formgepresste Probekörper aus Thermoplasten*

DIN EN ISO 294-1, *Kunststoffe — Spritzgießen von Probekörpern aus Thermoplasten — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Herstellung von Vielzweckprobekörpern und Stäben*

DIN EN ISO 295, *Kunststoffe — Pressen von Probekörpern aus duroplastischen Werkstoffen*

DIN EN ISO 1133-1, *Kunststoffe — Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten — Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren*

DIN EN ISO 1133-2, *Kunststoffe — Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten — Teil 2: Verfahren für Materialien, die empfindlich gegen eine zeit- bzw. temperaturabhängige Vorgeschichte und/oder Feuchte sind*

DIN EN ISO 2818, *Kunststoffe — Herstellung von Probekörpern durch mechanische Bearbeitung*

DIN EN ISO 3167, *Kunststoffe — Vielzweckprobekörper*

DIN EN ISO 10724-1, *Kunststoffe — Spritzgießen von Probekörpern aus duroplastischen rieselfähigen Formmassen (PMC) — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Herstellung von Vielzweckprobekörpern*

— Leerseite —

Deutsche Fassung
Kunststoffe —
Ermittlung und Darstellung von vergleichbaren
Vielpunkt-Kennwerten —
Teil 2: Thermische und Verarbeitungseigenschaften
(ISO 11403-2:2012)

Plastics —
Acquisition and presentation of comparable multipoint
data —
Part 2: Thermal and processing properties
(ISO 11403-2:2012)

Plastiques —
Acquisition et présentation de données multiples
comparables —
Partie 2: Propriétés thermiques et caractéristiques relatives
à la mise en oeuvre (ISO 11403-2:2012)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 14. September 2012 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 Management-Zentrum des CEN-CENELEC 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, 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

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel