

DIN EN ISO 8986-2

ICS 83.080.20

Ersatz für
DIN EN ISO 8986-2:2000-12

**Kunststoffe –
Polybuten-1 (PB-1)-Formmassen –
Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von
Eigenschaften (ISO 8986-2:2009);
Deutsche Fassung EN ISO 8986-2:2009**

Plastics –
Polybutene-1 (PB-1) moulding and extrusion materials –
Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 8986-2:2009);
German version EN ISO 8986-2:2009

Plastiques –
Matériaux à base de polybutène-1 (PB-1) pour moulage et extrusion –
Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (ISO 8986-2:2009);
Version allemande EN ISO 8986-2:2009

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 8986-2:2009) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ (Sekretariat: NBN, Belgien) erstellt.

Das zuständige deutsche Gremium im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist der Normenausschuss „Kunststoffe“ (FNK), Arbeitsausschuss NA 054-02-06 AA „Formmassen aus Polyolefinen“.

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

ISO 11357-2	siehe DIN 53765
ISO 11357-3	siehe DIN 53765
ISO 11357-6	keine Übereinstimmung
IEC 60112	siehe DIN EN 60112
IEC 60243-1	siehe DIN EN 60243-1
IEC 60250	keine Übereinstimmung
IEC 60296	siehe DIN EN 60296
IEC 60695-11-10	siehe DIN EN 60695-11-10

Alle anderen im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen sind unter gleicher Zählnummer als DIN EN ISO bzw. DIN IEC ins Deutsche Normenwerk übernommen worden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 8986-2:2000-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) technisch überarbeitet, um die im Teil 1 eingefügten Änderungen widerzuspiegeln, d. h. „MVR“ statt „MFR“ als kennzeichnende Eigenschaft eingebracht, „Dichte“ als kennzeichnende Eigenschaft gestrichen;
- b) Änderung von „Polybuten (PB)-Formmassen“ auf „Polybuten-1 (PB-1)-Formmassen“;
- c) normative Verweisungen aktualisiert; Angaben nicht mehr datiert;
- d) Abschnitte 3.2 „Pressen“ und 4 „Vorbehandlung der Probekörper“ erweitert;
- e) Tabelle 2 überarbeitet;
- f) zusätzliche mechanische Eigenschaften aus Tabelle 3 entfernt;
- g) Tabelle 3 um sonstige Eigenschaft „Dichte“ ergänzt;
- h) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 8986-2: 1995-11, 2000-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 53765, *Prüfung von Kunststoffen und Elastomeren — Thermische Analyse — Dynamische Differenzkalorimetrie (DDK)*

DIN EN 60112, *Verfahren zur Bestimmung der Prüfzahl und der Vergleichszahl der Kriechwegbildung von festen, isolierenden Werkstoffen*

DIN EN 60243-1, *Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen — Prüfverfahren — Teil 1: Prüfungen bei technischen Frequenzen*

DIN EN 60296, *Flüssigkeiten für elektrotechnische Anwendungen — Neue Isolieröle für Transformatoren und Schaltgeräte*

DIN EN 60695-11-10, *Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr — Teil 11-10: Prüfflammen — Prüfverfahren mit 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

**Kunststoffe — Polybuten-1 (PB-1)-Formmassen — Teil 2:
Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von
Eigenschaften (ISO 8986-2:2009)**

Plastics — Polybutene-1 (PB-1) moulding and extrusion
materials — Part 2: Preparation of test specimens and
determination of properties (ISO 8986-2:2009)

Plastiques — Matériaux à base de polybutène-1 (PB-1)
pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des
échantillons et détermination des propriétés
(ISO 8986-2:2009)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 21. Oktober 2009 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 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, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, 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