

DIN EN ISO 19069-1

ICS 83.080.20

Einsprüche bis 2013-09-29
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 1873-1:1995-12

Entwurf**Kunststoffe –****Polypropylen (PP) Formmassen –****Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen
(ISO/DIS 19069-1:2013);****Deutsche Fassung prEN ISO 19069-1:2013**

Plastics –

Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials –

Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 19069-1:2013);

German version prEN ISO 19069-1:2013

Plastiques –

Polypropylène (PP) pour moulage et extrusion –

Partie 1: Système de désignation et base pour les spécification (ISO/DIS 19069-1:2013);

Version allemande prEN ISO 19069-1:2013

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2013-07-22 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 bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnk@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN, 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 16 Seiten

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 19069-1:2013) 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 054-02-10 AA „Thermoplast-Formmassen“ im Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN.

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

ISO 1043-1:2011	siehe	DIN EN ISO 1043-1:2012-03
ISO 1043-2:2011	siehe	DIN EN ISO 1043-2:2012-03
ISO 1133-1:2011	siehe	DIN EN ISO 1133-1:2012-03
ISO 1133-2:2011	siehe	DIN EN ISO 1133-2:2012-03
ISO 1873-2:2007	siehe	DIN EN ISO 1873-2:2007-11

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 1873-1:1995-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normbezeichnung in DIN EN ISO 19069-1 geändert;
- b) Datenblocksystem vereinfacht und mehr an ISO 1043 und ISO 11469 angepasst, in denen die ersten beiden Blöcke für die sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung von Formteilen angewendet werden;
- c) Normative Verweisungen aktualisiert;
- d) Dokument redaktionell überarbeitet.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 1043-1:2012-03, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften (ISO 1043-1:2011); Deutsche Fassung EN ISO 1043-1:2011*

DIN EN ISO 1043-2:2012-03, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 2: Füllstoffe und Verstärkungsstoffe (ISO 1043-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 1043-1:2011*

DIN EN ISO 1033-1:2012-03, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften (ISO 1133-1:2011); Deutsche Fassung EN ISO 1133-1:2011*

DIN EN ISO 1033-2:2012-03, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 2: Füllstoffe und Verstärkungsstoffe (ISO 1133-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 1133-2:2011*

DIN EN ISO 1873-2:2007-11, *Kunststoffe — Polypropylen (PP)-Formmassen — Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO 1873-2:2007); Deutsche Fassung EN ISO 1873-2:2007*

Kunststoffe — Polypropylen (PP)-Formmassen — Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO/DIS 19069-1:2013)

Plastiques — Polypropylène (PP) pour moulage et extrusion — Partie 1 : Système de désignation et base de spécification (ISO/DIS 19069-1:2013)

Plastics — Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials — Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 19069-1:2013)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele Umfrage
Dokumentsprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Bezeichnungs- und Spezifikationssystem	5
3.1 Daten-Block 1	6
3.2 Daten-Block 2	7
3.3 Daten-Block 3	8
3.4 Daten-Block 4	9
3.4.1 Zugelastizitätsmodul	9
3.4.2 Charpy-Kerbschlagzähigkeit	10
3.4.3 Schmelze-Massefließrate	11
3.5 Daten-Block 5	11
4 Bezeichnungsbeispiele	12
4.1 Bezeichnung ohne Spezifikation	12
4.2 In eine Spezifikation umgewandelte Bezeichnung	14

Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 19069-1:2013) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NBN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN ISO 1873-1:1995 ersetzen.

EN ISO 19069 besteht unter dem allgemeinen Titel *Kunststoffe — Polypropylen (PP)-Formmassen* aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen*
- *Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften* (derzeit ISO 1873-2:2007, wird überarbeitet unter der neuen Nummer ISO 19069-2)

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/DIS 19069-1:2013 wurde vom CEN als prEN ISO 19069-1:2013 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.