

DIN EN ISO 19066-1

ICS 83.080.20

Ersatz für
DIN EN ISO 10366-1:2003-02

**Kunststoffe –
Methylmethacrylat-Acrylnitril-Butadien-Styrol (MABS)-Formmassen –
Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen
(ISO 19066-1:2014);
Deutsche Fassung EN ISO 19066-1:2014**

Plastics –
Methyl methacrylate-acrylonitrile-butadiene-styrene (MABS) moulding and extrusion
materials –
Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 19066-1:2014);
German version EN ISO 19066-1:2014

Plastiques –
Matériaux plastique (méthacrylate de méthyle)-acrylonitrile-butadiène-styrène (MABS)
pour moulage et extrusion –
Partie 1: Système de désignation et base de spécifications (ISO 19066-1:2014);
Version allemande EN ISO 19066-1:2014

Gesamtumfang 18 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 19066-1:2014) 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 DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Das überarbeitete Bezeichnungssystem wird unter einer neuen ISO-Nummer veröffentlicht, weil zahlreiche vorhandene Dokumente auf EN ISO 10366-1 verweisen. Wenn die existierende EN ISO 10366-1 durch das neue Bezeichnungssystem ersetzt sein würde, würden diese Dokumente auf das falsche Bezeichnungssystem verweisen.

Um dem Anwender Zeit zu geben, sich von EN ISO 10366-1 auf EN ISO 19066-1 umzustellen, muss EN ISO 10366-1 in 5 bis 10 Jahren auslaufen. Während dieser Zeit wird die EN ISO 10366-2 effektiv Teil 2 dieser Internationalen Norm sein.

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

ISO 1043-1	siehe	DIN EN ISO 1043-1
ISO 1043-2	siehe	DIN EN ISO 1043-2
ISO 10366-2	siehe	DIN EN ISO 10366-2

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 10366-1:2003-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normbezeichnung in DIN EN ISO 19066-1 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.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 10366-1: 1999-10, 2003-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 1043-1, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften*

DIN EN ISO 1043-2, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 2: Füllstoffe und Verstärkungsstoffe*

DIN EN ISO 10366-2, *Kunststoffe — Methylmethacrylat-Acrylnitril-Butadien-Styrol (MABS)-Formmassen — Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften*