

DIN EN ISO 16396-1

ICS 83.080.20

Ersatz für
DIN EN ISO 16396-1:2015-05

**Kunststoffe –
Polyamid (PA)-Formmassen für das Spritzgießen und die Extrusion –
Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen
(ISO 16396-1:2022);
Deutsche Fassung EN ISO 16396-1:2022**

Plastics –
Polyamide (PA) moulding and extrusion materials –
Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 16396-1:2022);
German version EN ISO 16396-1:2022

Plastiques –
Matériaux à base de polyamide (PA) pour moulage et extrusion –
Partie 1: Système de désignation et base de spécifications (ISO 16396-1:2022);
Version allemande EN ISO 16396-1:2022

Gesamtumfang 26 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 16396-1:2022) 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 054-02-10 AA „Thermoplast-Werkstoffe“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

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

ISO 307	siehe	DIN EN ISO 307
ISO 527 (alle Teile)	siehe	DIN EN ISO 527 (alle Teile)
ISO 1043-1:2011	siehe	DIN EN ISO 1043-1:2012-03
ISO 1043-2	siehe	DIN EN ISO 1043-2
ISO 1043-4	siehe	DIN EN ISO 1043-4
ISO 3451-4	siehe	DIN EN ISO 3451-4
ISO 11469	siehe	DIN EN ISO 11469
ISO 16396-2	siehe	DIN EN ISO 16396-2

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

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 16396-1:2015-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel des Dokuments angepasst;
- b) in Tabelle 4 die Abkürzung von „Spritzgießen“ wieder in „M“ geändert;
- c) in Tabelle 4 „Mehrfache Verarbeitungsarten“ hinzugefügt;
- d) Verweisung auf ISO 1874-2 wurde in ISO 16396-2 geändert;
- e) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 16773-1: 1985-02
DIN EN ISO 1874-1: 2001-02, 2011-03
DIN EN ISO 16396-1: 2015-05

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 307, *Kunststoffe — Polyamide — Bestimmung der Viskositätszahl*

DIN EN ISO 527 (alle Teile), *Kunststoffe — Bestimmung der Zugeigenschaften*

DIN EN ISO 1043-1:2016-09, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften (ISO 1043-1:2011 + Amd.1:2016); Deutsche Fassung EN ISO 1043-1:2011 + A1:2016*

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

DIN EN ISO 1043-4, *Kunststoffe — Kennbuchstaben und Kurzzeichen — Teil 4: Flammschutzmittel*

DIN EN ISO 3451-4, *Kunststoffe — Bestimmung der Asche — Teil 4: Polyamide*

DIN EN ISO 11469, *Kunststoffe — Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung von Kunststoff-Formteilen*

DIN EN ISO 16396-2, *Kunststoffe — Polyamid (PA)-Formmassen für das Spritzgießen und die Extrusion — Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften*