

DIN EN ISO 19064-1

ICS 83.080.20

Einsprüche bis 2014-05-07
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 4894-1:1999-10

Entwurf

**Kunststoffe –
Styrol/Acrylnitril (SAN)-Formmassen –
Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen
(ISO/DIS 19064-1:2014);
Deutsche Fassung prEN 19064-1:2014**

Plastics –
Styrene/acrylonitrile (SAN) moulding and extrusion materials –
Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 19064-1:2014);
German version prEN 19064-1:2014

Plastiques –
Styrène/acrylonitrile (SAN) pour moulage et extrusion –
Partie 1: Système de désignation et base de spécification (ISO/DIS 19064-1:2014);
Version allemande prEN 19064-1:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-03-07 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 12 Seiten

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 19064-1:2014) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61/SC 9 „Thermoplastic materials“ (Sekretariat: KATS, Korea) 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 054-02-10 AA „Thermoplast-Formmassen“ im Normenausschuss „Kunststoffe“ (FNK) im DIN.

Der Teil 2 dieser Norm ist unter folgender Norm-Nummer erschienen: DIN EN ISO 4894–2, *Kunststoffe — Styrol/Acrylnitril (SAN)-Formmassen — Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften*

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

ISO 1043-1	siehe	DIN EN ISO 1043-1
ISO 1043-2	siehe	DIN EN ISO 1043-2
ISO 4894-2	siehe	DIN EN ISO 4894-2

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 4894-1:1999-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen::

- a) Normnummer geändert;
- b) Abschnitt „Einleitung“ hinzugefügt;
- c) Datenblocksystem überarbeitet und stärkere Anpassung an ISO 1043 und ISO 11469 vorgenommen.

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 Verstärkungstoffe*

DIN EN ISO 4894-2, *Kunststoffe — Styrol/Acrylnitril (SAN)-Formmassen — Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften*

Kunststoffe — Styrol/Acrylnitril-(SAN-)Formmassen — Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO/DIS 19064-1:2014)

Plastiques — Styrène/acrylonitrile (SAN) pour moulage et extrusion — Partie 1 : Système de désignation et base de spécification (ISO/DIS 19064-1:2014)

Plastics — Styrene/acrylonitrile (SAN) moulding and extrusion materials — Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 19064-1:2014)

ICS:

Deskriptoren:

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

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Bezeichnungssystem	6
3.1 Allgemeines	6
3.2 Daten-Block 1	6
3.3 Daten-Block 2	7
3.4 Daten-Block 3	7
3.5 Daten-Block 4	8
3.5.1 Vicat-Erweichungstemperatur	8
3.5.2 Schmelze-Massefließrate	9
3.6 Daten-Block 5	9
4 Beispiel für Bezeichnungen.....	10