

DIN EN ISO 6402-2

ICS 83.080.20

Ersatz für
DIN EN ISO 6402-2:1999-10

**Kunststoffe –
Acrylnitril-Styrol-Acrylat (ASA)-,
Acrylnitril-(Ethylen-Propylen-Dien)-Styrol (AEPDS)- und
Acrylnitril-(Chloriertes Polyethylen)-Styrol (ACS)-Formmassen –
Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von
Eigenschaften (ISO 6402-2:2003);
Deutsche Fassung EN ISO 6402-2:2003**

Plastics –

Acrylonitrile-styrene-acrylate (ASA), acrylonitrile-(ethylene-propylene-diene)-styrene (AEPDS) and acrylonitrile-(chlorinated polyethylene)-styrene (ACS) moulding and extrusion materials –

Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 6402-2:2003);
German version EN ISO 6402-2:2003

Plastiques –

Matériaux pour moulage et extrusion à base d'acrylonitrile-styrène-acrylate (ASA), d'acrylonitrile-(éthylène-propylène-diène)-styrène (AEPDS) et d'acrylonitrile-(polyéthylène chloré)-styrène (ACS) –

Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (ISO 6402-2:2003);
Version allemande EN ISO 6402-2:2003

Gesamtumfang 16 Seiten

Die Europäische Norm EN ISO 6402-2:2003 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 249 „Kunststoffe“ wird über den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) wahrgenommen.

An der Erstellung dieser Europäischen Norm war seitens des DIN der folgende Arbeitsausschuss beteiligt:

FNK-AA 303.1 „Polystyrol-Formmassen“

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

ISO 62	siehe DIN EN ISO 62
ISO 75-2	siehe DIN EN ISO 75-2
ISO 178	siehe DIN EN ISO 178
ISO 179	siehe DIN EN ISO 179
ISO 180	siehe DIN EN ISO 180
ISO 293	siehe DIN 16770-1
ISO 294-1	siehe DIN EN ISO 294-1
ISO 306	siehe DIN EN ISO 306
ISO 527-2	siehe DIN EN ISO 527-2
ISO 527-4	siehe DIN EN ISO 527-4
ISO 899-1	siehe DIN EN ISO 899-1
ISO 1133	siehe DIN EN ISO 1133
ISO 1183	siehe DIN 53479
ISO 1656	siehe DIN 53625
IEC 60112	siehe DIN IEC 60112 (VDE 0303 Teil 1)
IEC 60243-1	siehe DIN EN 60243-1 (VDE 0303 Teil 21)
IEC 60296	siehe DIN VDE 0370-1 (VDE 0370 Teil 1)
ISO 2818	siehe DIN EN ISO 2818
ISO 3167	siehe DIN EN ISO 3167
ISO 4589	siehe DIN EN ISO 4589-1 bis -3
ISO 6402-1	siehe DIN EN ISO 6402-1
ISO 8256	siehe DIN EN ISO 8256
ISO 10350	siehe DIN EN ISO 10350
ISO 11357-2	siehe DIN 53765
IEC 60093	siehe DIN IEC 60093 (VDE 0303 Teil 30)

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 6402-2:1999-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Norm redaktionell überarbeitet;
- Normative Verweisungen ergänzt und überarbeitet; als Grundlage für datierte Verweisungen ISO 10350:1993 festgelegt;
- Abschnitt 3 neu nummeriert (Abschnitt 3.1 ‚Allgemeines‘ neu);
- in Tabelle 3 ISO 10350:1993 als Grundlage festgelegt.

Frühere Ausgaben

DIN 16777-2: 1981-06, 1988-12

DIN EN ISO 6402-2: 1999-10

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 16770-1, *Prüfung von Kunststoffen — Probekörper aus thermoplastischen Formmassen — Pressen.*

DIN 53479, *Prüfung von Kunststoffen und Elastomeren — Bestimmung der Dichte.*

DIN 53625, *Prüfung von Kautschuk und Elastomeren — Bestimmung des Gesamtstickstoffgehaltes — Verfahren nach Kjeldahl.*

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

DIN EN 60243-1 (VDE 0303 Teil 21), *Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen — Prüfverfahren — Teil 1: Prüfungen bei technischen Frequenzen (IEC 60243-1:1998); Deutsche Fassung EN 60243-1:1998.*

DIN EN ISO 62, *Kunststoffe — Bestimmung der Wasseraufnahme (ISO 62:1999); Deutsche Fassung EN ISO 62:1999.*

DIN EN ISO 75-2, *Kunststoffe — Bestimmung der Wärmeformbeständigkeitstemperatur — Teil 2: Kunststoffe und Hartgummi (ISO 75-2:1993); Deutsche Fassung EN ISO 75-2:1996.*

DIN EN ISO 178, *Kunststoffe — Bestimmung der Biegeeigenschaften (ISO 178:1993); Deutsche Fassung EN ISO 178:1996.*

DIN EN ISO 179, *Kunststoffe — Bestimmung der Charpy-Schlagzähigkeit (ISO 179:1993); Deutsche Fassung EN ISO 179:1996.*

DIN EN ISO 180, *Kunststoffe — Bestimmung der Izod-Schlagzähigkeit (ISO 180:1993); Deutsche Fassung EN ISO 180:1996.*

DIN EN ISO 294-1, *Kunststoffe — Spritzgießen von Probekörpern aus Thermoplasten — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Herstellung von Vielzweckprobekörpern und Stäben (ISO 294-1:1996); Deutsche Fassung EN ISO 294-1:1998.*

DIN EN ISO 306, *Kunststoffe — Bestimmung der Vicat-Erweichungstemperatur (VST) (ISO 306:1994); Deutsche Fassung EN ISO 306:1996.*

DIN EN ISO 527-2, *Kunststoffe — Bestimmung der Zugeigenschaften — Teil 2: Prüfbedingungen für Form- und Extrusionsmassen (ISO 527-2:1993 einschließlich Corr 1:1994); Deutsche Fassung EN ISO 527-2:1996.*

DIN EN ISO 527-4, *Kunststoffe — Bestimmung der Zugeigenschaften — Teil 4: Prüfbedingungen für isotrop und anisotrop faserverstärkte Kunststoffverbundwerkstoffe (ISO 527-4:1997); Deutsche Fassung EN ISO 527-4:1997.*

DIN EN ISO 899-1, *Kunststoffe — Bestimmung des Kriechverhaltens — Teil 1: Zeitstand-Zugversuch (ISO 899-1:1993); Deutsche Fassung EN ISO 899-1:1996.*

DIN EN ISO 1133, *Kunststoffe — Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten (ISO 1133:1997); Deutsche Fassung EN ISO 1133:1999.*