

DIN EN ISO 5754



ICS 77.040.10; 77.160

EntwurfEinsprüche bis 2017-08-02
Vorgesehen als Ersatz für
DIN ISO 5754:1990-10**Sintermetalle, ausgenommen Hartmetalle –
Ungekerbte Probe für den Schlagzähigkeitsversuch (ISO/FDIS 5754:2017);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 5754:2017**

Sintered metal materials, excluding hardmetals –
Unnotched impact test piece (ISO/FDIS 5754:2017);
German and English version prEN ISO 5754:2017

Matériaux métalliques frittés, à l'exclusion des métaux-durs –
Éprouvette non entaillée pour essai de résilience (ISO/FDIS 5754:2017);
Version allemande et anglaise prEN ISO 5754:2017

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2017-06-02 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe 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 nwt@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Werkstofftechnologie (NWT), 10772 Berlin, 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

DIN-Normenausschuss Werkstofftechnologie (NWT)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 5754:2017) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 119/SC 3 „Sampling and testing methods for sintered metal materials (excluding hardmetals)“ erarbeitet, dessen Sekretariat von SIS (Schweden) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 145-01-03 AA „Probenahme und Prüfverfahren für Sintermetalle (ausgenommen Hartmetalle)“ im DIN-Normenausschuss Werkstofftechnologie (NWT).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

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

ISO 148-1 siehe DIN EN ISO 148-1 Beiblatt 1

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 5754:1990-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) bisheriger Abschnitt 2 eingefügt in Abschnitt 1;
- b) Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“ überarbeitet;
- c) Abschnitt 3 „Begriffe“ aufgenommen.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 148-1 Beiblatt 1, *Metallische Werkstoffe — Kerbschlagbiegeversuch nach Charp — Teil 1: Prüfverfahren; Beiblatt 1: Sonderprobenformen*

Sintermetalle, ausgenommen Hartmetalle — Ungekerbte Probe für den Schlagzähigkeitsversuch (ISO/FDIS 5754:2017)

Matériaux métalliques frittés, à l'exclusion des métaux-durs — Éprouvette non entaillée pour essai de résilience (ISO/FDIS 5754:2017)

Sintered metal materials, excluding hardmetals — Unnotched impact test piece (ISO/FDIS 5754:2017)

ICS:

Deskriptoren:

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

STD Version 2.8l

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Maße des Probekörpers	5