

DIN EN ISO 6507-4

ICS 77.040.10

Einsprüche bis 2016-09-01
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 6507-4:2006-03**Entwurf****Metallische Werkstoffe –
Härteprüfung nach Vickers –
Teil 4: Tabellen zur Bestimmung der Härtewerte (ISO/DIS 6507-4:2016);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 6507-4:2016**

Metallic materials –
Vickers hardness test –
Part 4: Tables of hardness values (ISO/DIS 6507-4:2016);
German and English version prEN ISO 6507-4:2016

Matériaux métalliques –
Essai de dureté Vickers –
Partie 4: Tableaux des valeurs de dureté (ISO/DIS 6507-4:2016);
Version allemande et anglaise prEN ISO 6507-4:2016

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-07-01 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 nmp@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 DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP), 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 165 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 6507-4:2016) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 164 „Mechanical testing of metals“, Unterkomitee SC 3 „Hardness testing“ erarbeitet (Sekretariat: DIN, Deutschland) und vom Technischen Komitee ECISS/TC 101 „Prüfverfahren für Stahl (andere als chemische Analysen)“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) im Rahmen der Wiener Vereinbarung übernommen.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-01-41 AA „Härteprüfung für Metalle“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der prEN ISO 6507-4 beigefügt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

DIN EN ISO 6507 besteht unter dem Haupttitel *Metallische Werkstoffe — Härteprüfung nach Vickers* aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Prüfverfahren*
- *Teil 2: Überprüfung und Kalibrierung der Prüfmaschinen*
- *Teil 3: Kalibrierung von Härtevergleichsplatten*
- *Teil 4: Tabelle zur Bestimmung der Härtewerte*

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 6507-4:2006-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Ergänzung einer Anmerkung in Abschnitt 2 zu Eindruckdiagonalenlänge unter 0,02 mm;
- b) redaktionelle Änderungen.

- Entwurf -

ECISS/TC 101

Datum: 2016-07

prEN ISO 6507-4:2016

ECISS/TC 101

Sekretariat: AFNOR

Metallische Werkstoffe — Härteprüfung nach Vickers — Teil 4: Tabellen zur Bestimmung der Härtewerte (ISO/DIS 6507-4:2016)

Matériaux métalliques — Essai de dureté Vickers — Partie 4 : Tableaux des valeurs de dureté (ISO/DIS 6507-4:2016)

Metallic materials — Vickers hardness test — Part 4: Tables of hardness values (ISO/DIS 6507-4:2016)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm

Dokument-Untertyp:

Dokumentstufe:

Dokumentsprache: D

STD Version 2.8f