

DIN EN ISO 20482

ICS 77.040.10

Einsprüche bis 2013-08-03
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 20482:2003-12

Entwurf

**Metallische Werkstoffe –
Bleche und Bänder –
Tiefungsversuch nach Erichsen (ISO/FDIS 20482:2013);
Deutsche Fassung FprEN ISO 20482:2013**

Metallic materials –
Sheet and strip –
Erichsen cupping test (ISO/FDIS 20482:2013);
German version FprEN ISO 20482:2013

Matériaux métalliques –
Tôles et bandes –
Essai d'emboutissage Erichsen (ISO/FDIS 20482:2013);
Version allemande FprEN ISO 20482:2013

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2013-06-03 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 Normenausschuss Materialprüfung (NMP) 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 Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (FprEN ISO 20482:2013) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 164 „Mechanical testing of metals“, Unterkomitee 2 „Ductility testing“ (Sekretariat: JISC, Japan) erarbeitet und vom Technischen Komitee ECISS/TC 101 „Prüfverfahren für Stahl (andere als chemische Analysen)“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) im Rahmen der Wiener Vereinbarung übernommen.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 062-01-42 AA „Zug- und Duktilitätsprüfung für Metalle“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) verantwortlich.

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

ISO 1302	siehe	DIN EN ISO 1302
ISO 4287	siehe	DIN EN ISO 4287

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 20482:2003-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Redaktionelle Änderungen.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 4287, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Oberflächenbeschaffenheit: Tastschnittverfahren — Benennungen, Definitionen und Kenngrößen der Oberflächenbeschaffenheit*

DIN EN ISO 1302, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Angabe der Oberflächenbeschaffenheit in der technischen Produktdokumentation*

Metallische Werkstoffe — Bleche und Bänder — Tiefungsversuch nach Erichsen (ISO/FDIS 20482:2013)

Matériaux métalliques — Tôles et bandes — Essai d'emboutissage Erichsen (ISO/FDIS 20482:2013)

Metallic materials — Sheet and strip — Erichsen cupping test (ISO/FDIS 20482:2013)

ICS:

Deskriptoren:

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

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole und Bezeichnungen.....	4
5 Kurzbeschreibung	6
6 Prüfgerät	6
7 Probekörper.....	7
8 Prüfbedingungen	7
9 Durchführung	7
10 Prüfbericht.....	8
Anhang A (informativ) Empfohlene Zusammensetzung des graphitierten Fettes	9
Literaturhinweise	10