

DIN EN ISO 19232-4

ICS 19.100

Einsprüche bis 2011-08-27
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 462-4:1994-12

Entwurf

**Zerstörungsfreie Prüfung –
Bildgüte von Durchstrahlungsaufnahmen –
Teil 4: Experimentelle Ermittlung von Bildgütezahlen und
Bildgütetabellen (ISO/DIS 19232-4:2011);
Deutsche Fassung prEN ISO 19232-4:2011**

Non-destructive testing –
Image quality of radiographs –
Part 4: Experimental evaluation of image quality values and image quality tables
(ISO/DIS 19232-4:2011);
German version prEN ISO 19232-4:2011

Essais non destructifs –
Qualité d'image des radiogrammes –
Partie: Evaluation expérimentale des indices de qualité d'image et des tables de qualité
d'image (ISO/DIS 19232-4:2011);
Version allemande prEN ISO 19232-4:2011

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2011-06-20 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 als Datei per E-Mail an nmp@din.de 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 online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- 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 8 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält die deutsche Übersetzung des internationalen Norm-Entwurfs ISO/DIS 19232-4:2011, der vom Technischen Komitee ISO/TC 135 „Non-destructive testing“, zuständiges Unterkomitee SC 5 „Radiation methods“ (Sekretariat: DIN) ausgearbeitet wurde.

Das zuständige nationale Gremium ist der NA 062-08-22 AA „Durchstrahlungsprüfung und Strahlenschutz“ des Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

DIN EN ISO 19232, *Zerstörungsfreie Prüfung — Bildgüte von Durchstrahlungsaufnahmen* besteht aus:

- *Teil 1: Bildgüteprüfkörper (Drahtsteg) — Bestimmung der Bildgütezahl*
- *Teil 2: Bildgüteprüfkörper (Stufe/Loch Typ) — Ermittlung der Bildgütezahl*
- *Teil 3: Bildgüteklassen für Eisenwerkstoffe*
- *Teil 4: Experimentelle Ermittlung von Bildgütezahlen und Bildgütetabellen*
- *Teil 5: Bildgüteprüfkörper (Doppel-Drahtsteg) — Ermittlung der Bildunschärfe*

Änderungen

Gegenüber DIN EN 462-4:1994-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Inhalt der DIN EN 462-4:1994-12 wurde vollständig und fachlich nahezu unverändert übernommen;
- b) der Text wurde geringfügig redaktionell überarbeitet.

Zerstörungsfreie Prüfung — Bildgüte von Durchstrahlungsaufnahmen — Teil 4: Experimentelle Ermittlung von Bildgütezahl und Bildgütetabellen (ISO/DIS 19232-4:2011)

Essais non destructifs — Qualité d'image des radiogrammes — Partie 4 : Evaluation expérimentale des indices de qualité d'image et des tables de qualité d'image (ISO/DIS 19232-4:2011)

Non-destructive testing — Image quality of radiographs — Part 4: Experimental evaluation of image quality and image quality tables (ISO/DIS 19232-4:2011)

ICS:

Deskriptoren:

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

STD Version 2.4c