

DIN EN ISO 3059

ICS 19.100

Einsprüche bis 2011-06-04
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 3059:2002-01

Entwurf

**Zerstörungsfreie Prüfung –
Eindringprüfung und Magnetpulverprüfung –
Betrachtungsbedingungen (ISO/DIS 3059:2011);
Deutsche Fassung prEN ISO 3059:2011**

Non-destructive testing –
Penetrant testing and magnetic particle testing –
Viewing conditions (ISO/DIS 3059:2011);
German version prEN ISO 3059:2011

Essais non destructifs –
Essai par ressuage et essai par magnétoscopie –
Conditions d'observation (ISO/DIS 3059:2011);
Version allemande prEN ISO 3059:2011

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2011-04-04 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.entwuere.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 10 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 3059:2011) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 135 „Non-destructive testing“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 138 „Zerstörungsfreie Prüfung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 062-08-25 AA „Oberflächenverfahren“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

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

ISO 12706 siehe DIN EN ISO 12706

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 3059:2002-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung der Normativen Verweisungen;
- b) Ergänzung eines Abschnitts über Begriffe;
- c) Überarbeitung der Anforderungen an Farbeindringverfahren und nichtfluoreszierende Magnetpulverprüfung sowie an fluoreszierende Verfahren;
- d) Verringerung der zeitlichen Abstände für die Verifizierung von Bestrahlungs- und Beleuchtungsstärkemessern auf 12 Monate;
- e) redaktionelle Überarbeitung der Norm.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 12706, *Zerstörungsfreie Prüfung — Eindringprüfung — Begriffe*

Zerstörungsfreie Prüfung — Eindringprüfung und Magnetpulverprüfung — Betrachtungsbedingungen (ISO/DIS 3059:2011)

Essais non destructifs — Essai par ressuage et essai magnétoscopie — Conditions d'observation (ISO/DIS 3059:2011)

Non-destructive testing — Penetrant testing and magnetic particle testing — Viewing conditions (ISO/DIS 3059:2011)

ICS:

Deskriptoren:

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