

## DIN EN 14901-1/A1



ICS 23.040.10; 23.040.40; 25.220.60

Einsprüche bis 2018-12-19  
Vorgesehen als Änderung von  
DIN EN 14901:2014-12

**Entwurf**

**Rohre, Formstücke und Zubehör aus duktilem Gusseisen –  
Anforderungen und Prüfverfahren für organische Beschichtungen von  
Formstücken und Zubehör aus duktilem Gusseisen –  
Teil 1: Epoxidharzbeschichtung (für erhöhte Beanspruchung);  
Deutsche und Englische Fassung EN 14901-1:2014/prA1:2018**

Ductile iron pipes, fittings and accessories –  
Requirements and test methods for organic coatings of ductile iron fittings and accessories –  
Part 1: Epoxy coating (heavy duty);  
German and English version EN 14901-1:2014/prA1:2018

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2018-10-19 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](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [nard@din.de](mailto:nard@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD), 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 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD)

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 14901-1:2014/prA1:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 203 „Gusseiserne Rohre, Formstücke und ihre Verbindungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 082-00-05 AA „Gusseiserne Druckrohre und Formstücke; Spiegelausschuss zu CEN/TC 203“ im DIN-Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD).

Wesentliche Änderungen von EN 14901:2014 sind neben der Änderung zu 7.2.2 „Schlagbeständigkeit“ die Neuenummerierung und Titeländerung. Hintergrund ist die geplante Erweiterung von EN 14901 um einen weiteren Teil.

EN 14901 wird somit zukünftig aus zwei Teilen bestehen:

- EN 14901-1 „Rohre, Formstücke und Zubehör aus duktilem Gusseisen — Anforderungen und Prüfverfahren für organische Beschichtungen von Formstücken und Zubehörteilen aus duktilem Gusseisen — Teil 1: Epoxidharzbeschichtung (für erhöhte Beanspruchung)“;
- EN 14901-2 „Rohre, Formstücke und Zubehör aus duktilem Gusseisen — Anforderungen und Prüfverfahren für organische Beschichtungen von Formstücken und Zubehör aus duktilem Gusseisen — Teil 2: Thermoplastisch säuremodifizierte Polyolefin-Beschichtung“.

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.

**Rohre, Formstücke und Zubehör aus duktilem Gusseisen — Anforderungen und Prüfverfahren für organische Beschichtungen von Formstücken und Zubehörteilen aus duktilem Gusseisen — Teil 1: Epoxidharzbeschichtung (für erhöhte Beanspruchung)**

*Ductile iron pipes, fittings and accessories — Requirements and test methods for organic coatings of ductile iron fittings and accessories — Part 1: Epoxy coating (heavy duty)*

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm  
Dokument-Untertyp: Änderung  
Dokument-Stage: CEN-Umfrage  
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.9d